

# El estado de la niñez en Cali

Una mirada por comunas



Abril 2018



Ana María Osorio Mejía

.....  
Luis Fernando Aguado Quintero

# El estado de la niñez en Cali

Una mirada por comunas



Abril 2018



Osorio Mejía, Ana María

El estado de la niñez en Cali. Una mirada por comunas / Ana María Osorio Mejía y Luis Fernando Aguado Quintero -- Santiago de Cali : Pontificia Universidad Javeriana, Sello Editorial Javeriano, 2018.

141 páginas ; ilustraciones; 27 cm.

Incluye referencias bibliográficas.

ISBN 978-958-5453-20-3

1. Bienestar infantil -- Cali (Valle del Cauca, Colombia) 2. Niños -- Cuidado e higiene -- Cali (Valle del Cauca, Colombia) 3. Derechos del niño -- Cali (Valle del Cauca, Colombia) 4. Niños -- Condiciones sociales -- Cali (Valle del Cauca, Colombia) I. Osorio Mejía, Ana María II. Aguado Quintero, Luis Fernando III. Pontificia Universidad Javeriana (Cali). Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas. Departamento de Economía.

SCDD 362.70986152 ed. 23

CO-CaPUJ  
malc/18



## **El estado de la niñez en Cali. Una mirada por comunas**

© Ana María Osorio Mejía

© Luis Fernando Aguado Quintero

ISBN: 978-958-5453-20-3

ISBN-E: 978-958-5453-21-0

Formato: 21,5 x 28 cms

Primera edición: Agosto de 2018

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Rector: P. Luis Felipe Gómez Restrepo, S.J.

Vicerrectora Académica: Ana Milena Yoshioka Vargas

Decano de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas: Alberto Arias Sandoval

Sello Editorial Javeriano

Coordinación Editorial: Claudia Lorena González González

Auxiliar Editorial: Laura López

©Derechos Reservados Traducción

Corrección de estilo: Comunicaciones creativas

Concepto gráfico e ilustraciones: Carolina Yara

Correspondencia, suscripciones y solicitudes de canje:

Calle 18 No. 118-250, Vía Pance Teléfono (57-2) 3218200

Santiago de Cali, Valle del Cauca

# El estado de la niñez en Cali

Una mirada por comunas

## Equipo de trabajo

### Elaboración

#### **Ana María Osorio Mejía**

anao@javerianacali.edu.co

Profesora Asociada, Departamento de Economía,  
*Programa de Investigación sobre Medición del Bien-estar en la Niñez, PIMBN.*

Grupo de Investigación en Economía, Gestión y Salud, ECGESA.

Pontificia Universidad Javeriana Cali

#### **Luis Fernando Aguado Quintero**

lfaguado@javerianacali.edu.co

Profesor Asociado,

Director Departamento de Economía,  
*Programa de Investigación sobre Medición del Bien-estar en la Niñez, PIMBN.*

Grupo de Investigación en Economía, Gestión y Salud, ECGESA.

Pontificia Universidad Javeriana Cali

### Apoyo

#### **Pontificia Universidad Javeriana Cali**

Jenny Montoya, Investigadora asistente

Carolina Yara, Diseñadora gráfica

#### **Programa Cali Cómo Vamos**

Marvin Mendoza, Jefe de Programa Cali Cómo Vamos

Jefferson Danilo Rua, Asistente técnico

Alejandro Peña, Asistente de comunicaciones

#### **Equidad para la Infancia**

Alberto Minujín. Director Equidad para la Infancia

Verónica Bagnoli. Equidad para la Infancia

Todos los errores y omisiones en esta publicación son responsabilidad exclusiva de los autores y no comprometen a las instituciones donde trabajan.



# Contenido

Prólogo	11
Introducción	13
Mensajes clave. Elementos para la acción	15
Tendencias. Indicadores clave del bien-estar en la niñez	20
La niñez en contexto	25
Bien-estar material	33
Salud	43
Cuidado, educación y juego	71
Protección frente a la violencia	87
Una mirada por comunas	110
Anexos	134
Referencias	149





## Tabla de figuras

<b>Figura 1.</b>	Porcentaje de niños/as respecto al total de la población por rangos de edad, Cali 2016	25
<b>Figura 2.</b>	Número de niños/as registrados en el Sisbén-III por rangos de edad, Cali 2016	27
<b>Figura 3.</b>	Porcentaje de niños/as por decil de puntaje en la encuesta del Sisbén-III, Cali 2016	27
<b>Figura 4.</b>	Porcentaje de niños/as registrados en el Sisbén-III por comuna, Cali 2016	28
<b>Figura 5.</b>	Porcentaje de niños/as en el Sisbén-III que viven en pobreza extrema, Cali 2016	35
<b>Figura 6.</b>	Porcentaje de niños/as en el Sisbén-III que viven en pobreza extrema por rangos de edad*, Cali 2014-2016	36
<b>Figura 7.</b>	Porcentaje de niños/as en el Sisbén-III que viven en pobreza extrema por comuna*, Cali 2016	37
<b>Figura 8.</b>	Calidad de las viviendas que habitan niños/as en el Sisbén-III*, Cali 2014-2016	39
<b>Figura 9.</b>	Porcentaje de niños/as en el Sisbén-III que habitan viviendas con conexión a servicios públicos y material adecuado de pisos y paredes por comuna*, Cali 2016	40
<b>Figura 10.</b>	Porcentaje de niños/as en el Sisbén-III que habitan viviendas en situación de hacinamiento no mitigable por comuna*, Cali 2016	41
<b>Figura 11.</b>	Tasa de Mortalidad en la Niñez (<5 años) 2014-2016p	45
<b>Figura 12.</b>	Tasa de Mortalidad Infantil (<1 año) 2014-2016p	45
<b>Figura 13.</b>	Tasa de Mortalidad en la Niñez (<5 años) por comuna, Cali 2016p	46
<b>Figura 14.</b>	Tasa de Mortalidad Infantil (<1 año) por comuna, Cali 2016p	47
<b>Figura 15.</b>	Muertes evitables de niños/as (0 - 14 años), Cali 2016	48
<b>Figura 16.</b>	Muertes evitables de niños/as (0 - 14 años), Cali 2014-2016	49
<b>Figura 17.</b>	Muertes evitables de niños/as (0 - 14 años) por principales causas, Cali 2016p	49
<b>Figura 18.</b>	Porcentaje de niños/as de grados 0 a 5 de Instituciones Educativas* con desnutrición crónica, sobrepeso y obesidad, Cali 2016	52
<b>Figura 19.</b>	Tasa de Mortalidad por Desnutrición en niños/as menores de 5 años, Cali 2014-2016	52
<b>Figura 20.</b>	Tasa de Mortalidad por Desnutrición en niños/as menores de 5 años, 2016	53
<b>Figura 21.</b>	Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer, 2014-2016p	54
<b>Figura 22.</b>	Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer por comuna, Cali 2016p	55
<b>Figura 23.</b>	Cobertura de vacunación en niños/as menores de 6 años, Cali 2014-2016	57

<b>Figura 24.</b>	Cobertura de vacunación en niños/as por biológico, Cali 2016	<b>58</b>
<b>Figura 25.</b>	Porcentaje de cobertura de vacunación en niños/as menores de 6 años por comuna, Cali 2016	<b>59</b>
<b>Figura 26.</b>	Tasa de Fecundidad Adolescente (15 - 19 años), 2014-2016p	<b>61</b>
<b>Figura 27.</b>	Tasa de Fecundidad Adolescente (15 - 19 años) por comuna, Cali 2016p	<b>62</b>
<b>Figura 28.</b>	Razón de Mortalidad Materna, Cali 2014-2016p	<b>64</b>
<b>Figura 29.</b>	Razón de Mortalidad Materna, 2016p	<b>64</b>
<b>Figura 30.</b>	Razón de Mortalidad Materna por comuna, Cali 2016p	<b>65</b>
<b>Figura 31.</b>	Porcentaje de nacidos vivos de madres que asistieron a 4 o más consultas de control prenatal, Cali 2014-2016p	<b>66</b>
<b>Figura 32.</b>	Porcentaje de nacidos vivos de madres que asistieron a 4 o más consultas de control prenatal, 2016	<b>66</b>
<b>Figura 33.</b>	Porcentaje de nacidos vivos de madres que asistieron a 4 o más consultas de control prenatal por comuna, Cali 2016p	<b>67</b>
<b>Figura 34.</b>	Porcentaje de niños/as afiliados al Sistema General de Seguridad Social en Salud, SGSSS según régimen de salud, Cali 2014-2016	<b>69</b>
<b>Figura 35.</b>	Número de niños/as sin aseguramiento en salud, Cali 2016	<b>69</b>
<b>Figura 36.</b>	Porcentaje de niños/as menores de 5 años elegibles para el PAIPI, con relación al total de niños/as en el rango de edad por comuna, Cali 2016	<b>73</b>
<b>Figura 37.</b>	Déficit en atención a posibles beneficiarios del PAIPI, Cali 2014-2016	<b>74</b>
<b>Figura 38.</b>	Tasa de Cobertura Bruta en preescolar, primaria, secundaria y media, 2014-2016	<b>75</b>
<b>Figura 39.</b>	Tasa de Cobertura Bruta en preescolar, primaria, secundaria y media, 2014-2016	<b>76</b>
<b>Figura 40.</b>	Tasa de asistencia escolar de niños/as (5 - 16 años) registrados en el Sisbén-III*,Cali 2014-2016	<b>76</b>
<b>Figura 41.</b>	Tasa de asistencia escolar de niños/as (6 - 18 años)* registrados en el Sisbén-III, 2016	<b>77</b>
<b>Figura 42.</b>	Tasa de asistencia escolar de niños/as (5 - 16 años) registrados en el Sisbén-III*, por comuna, Cali 2016	<b>78</b>
<b>Figura 43.</b>	Porcentaje de población en edad escolar (5 - 16 años) por fuera del sistema educativo*, Cali 2014-2016	<b>79</b>
<b>Figura 44.</b>	Puntaje promedio en las pruebas Saber 11 por sector, Cali 2016	<b>81</b>
<b>Figura 45.</b>	Puntaje promedio en las pruebas Saber 11 por área de conocimiento, Cali 2014-2016	<b>82</b>
<b>Figura 46.</b>	Puntaje promedio en las pruebas Saber 11 por área de conocimiento, 2016	<b>82</b>

<b>Figura 47.</b>	Puntaje promedio de IEOs en lectura crítica en las pruebas Saber 11 por comuna, Cali 2016	83
<b>Figura 48.</b>	Puntaje promedio de IEOs en matemáticas en las pruebas Saber 11 por comuna, Cali 2016	84
<b>Figura 49.</b>	Distribución de las muertes por causas externas de niños/as menores de 15 años, Cali 2016	89
<b>Figura 50.</b>	Tasa de muertes por causas externas en niños/as, Cali 2014-2016	89
<b>Figura 51.</b>	Tasa de homicidios de niños/as, Cali 2016	90
<b>Figura 52.</b>	Tasa de homicidios de niños/as, 2014-2016	90
<b>Figura 53.</b>	Tasa de homicidios de niños/as por comuna, Cali 2016	91
<b>Figura 54.</b>	Tasa de victimización de niños/as por rangos de edad, Cali 2016p	93
<b>Figura 55.</b>	Tasa de victimización de niños/as, Cali 2014-2016p	93
<b>Figura 56.</b>	Tasa de victimización de niños/as por hecho victimizante, Cali 2016p	94
<b>Figura 57.</b>	Tasa de victimización de niños/as, 2016p	95
<b>Figura 58.</b>	Tasas de violencia intrafamiliar y violencia sexual contra niños/as, Cali 2014-2016	97
<b>Figura 59.</b>	Tasa de violencia intrafamiliar contra niños/as, 2014-2016	98
<b>Figura 60.</b>	Tasa de violencia sexual contra niños/as, 2014-2016	98
<b>Figura 61.</b>	Tasa de violencia intrafamiliar contra niños/as por comuna, Cali 2016p*	99
<b>Figura 62.</b>	Tasa de violencia sexual contra niños/as por comuna, Cali 2016p	100
<b>Figura 63.</b>	Tasa de Fecundidad Infantil, 2014-2016p	101
<b>Figura 64.</b>	Tasa de Fecundidad Infantil por comuna, Cali 2016p	102
<b>Figura 65.</b>	Tasa de Trabajo Infantil, Cali-Yumbo 2014-2016	104
<b>Figura 66.</b>	Tasa de Trabajo Infantil, 2014-2016	105
<b>Figura 67.</b>	Porcentaje de adolescentes vinculados al SRPA (14 - 17 años) por edad, Cali 2016p	106
<b>Figura 68.</b>	Porcentaje de adolescentes vinculados al SRPA (14 - 17 años) por grupo de delitos, Cali 2016p	107
<b>Figura 69.</b>	Tasa de adolescentes vinculados al SRPA (14 - 17 años), Cali 2014p-2016p	107
<b>Figura 70.</b>	Tasa de adolescentes vinculados al SRPA (14 - 17 años), 2014p-2016p	108

# Prólogo

Para el 2030, la mayoría de la población urbana estará compuesta por personas menores de 18 años y actualmente en América Latina y el Caribe 155 millones de NNyA viven en ciudades: el 76 % de todas/os las/os NNyA de la región. Ellos constituyen una parte importante de la sociedad como agentes de cambio, crecimiento e innovación. En este contexto, es preciso poner un foco en la infancia urbana para impulsar acciones que nos permitan construir sociedades más inclusivas y con más justicia social.

Debido a los recursos que se movilizan, la delimitación territorial y las posibilidades de concentración de bienes públicos y privados, servicios e infraestructura, las ciudades deberían brindar mejores condiciones de salud, protección, educación y hábitat para niños, niñas y adolescentes, sus familias y comunidades. Sin embargo, aunque el 70% del PIB mundial se genera en las ciudades, la pobreza infantil y la desigualdad siguen siendo las principales características de los entornos urbanos. Una proporción significativa de la infancia urbana no accede a las condiciones y servicios necesarios para asegurar su desarrollo e inclusión. Se estima que la mitad de los NNA urbanos reside en hogares con precariedad (en condiciones de hacinamiento, sin acceso al agua, saneamiento y energía y en viviendas de materiales precarios).

Lamentablemente Cali no escapa a estas realidades. Por ejemplo, aunque la tasa de homicidios contra NNyA ha disminuido en los últimos años, la infancia y la adolescencia caleña tiene un riesgo cuatro veces mayor de ser asesinada que el res-

to de sus pares en el país y casi siete veces más que NNyA en Bogotá. 80 % de las víctimas son adolescentes y el 70 % de los homicidios se concentra en solo 5 comunas (14, 15, 13, 21, 6). Las desigualdades también para las niñas, quienes son el grupo más expuesto a la violencia sexual e intrafamiliar. La maternidad infantil (en niñas de 10 a 14 años) y en adolescentes (15 a 19 años) ha disminuido, pero su incidencia puede duplicarse de acuerdo al lugar de residencia de las niñas caleñas. Resalta la comuna 21 con una gran concentración de la incidencia de este fenómeno en ambos grupos etarios.

Comprender estos datos y monitorearlos regularmente es necesario para hacer seguimiento a los determinantes de las problemáticas a las que remiten, pero también para dar seguimiento a las acciones que se desarrollan para combatirlas. Generar evidencia confiable y comprensible que permita entender las causas de la pobreza y la inequidad de la infancia, es necesaria para orientar las políticas públicas y la planificación urbana.

Es por esto que una vez más se presenta un conjunto de indicadores que dan cuenta de la situación de la niñez en un contexto urbano a través del informe **El estado de la niñez en Cali**. Una iniciativa del Programa de Investigación sobre Medición del Bien-estar en la Niñez, PIMBN de la Pontificia Universidad Javeriana Cali con un aliado estratégico en la ciudad como el Programa Cali Cómo Vamos, que orgullosamente hemos acompañado desde Equidad para la Infancia desde 2013, cuando desarrollamos el primer análisis de la situación de la primera infancia colombiana en siete ciudades del país, a partir del trabajo conjunto con Fundación Corona y la Red Colombiana de Ciudades Cómo Vamos.

La propuesta, impulsada por Equidad para la Infancia y nuestros aliados, comprende el análisis de información sólida, pertinente y territorializada que

permita la identificación de las principales problemáticas que vive la infancia en las ciudades latinoamericanas. Se busca fortalecer las capacidades de contraloría social de la sociedad civil, impulsar acciones de incidencia y orientar la priorización de acciones gubernamentales y de inversión pública para garantizar los derechos de la población, comenzando por los/as ciudadanos/as más jóvenes.

En este marco saludamos y continuamos acompañando el trabajo del PIMBN y Cali Cómo Vamos en el monitoreo sostenido de las condiciones de vida de la infancia caleña y con la inclusión de una mirada que toma en cuenta los Objetivos de Desarrollo Sostenible, con la firme voluntad de que ningún/a niño, niña y adolescente se quede atrás.

**Verónica Bagnoli Fernández**

Coordinadora para América Latina de Equidad para la Infancia / Equity for Children

# Introducción

**El estado de la niñez en Cali**, es una publicación anual del Programa de Investigación sobre Medición del Bien-estar en la Niñez, PIMBN<sup>1</sup> de la Pontificia Universidad Javeriana Cali. El Programa busca visibilizar y hacer seguimiento a las condiciones de vida de la niñez, promoviendo un diálogo objetivo, basado en evidencia entre *formuladores de política, académicos, instituciones* y la comunidad en general, en torno al bien-estar de la niñez.

El bien-estar en la niñez es un proceso, y a la vez un resultado, de la interacción de múltiples dimensiones y contextos en la vida de un niño/a, que da cuenta del cumplimiento de sus derechos y del logro de resultados positivos (p.ej. niños/as sanos, bien nutridos, que asisten a la escuela, sin exposición a abusos y maltratos), susceptible de ser medido y monitoreado.

En un intento por aproximarnos a este complejo concepto en contextos urbanos y a su medición, definimos y construimos un sistema de indicadores,

agrupados en componentes y dimensiones, que conforman los elementos centrales de las teorías, marcos conceptuales y evidencia empírica en torno al bien-estar en la niñez.

El sistema se concreta en una batería de indicadores, que: i. Priorizan el niño/a como unidad de análisis; ii. Permiten identificar inequidades en el territorio; iii. Muestran avances y/o retrocesos en el tiempo, iv. Permiten establecer metas y objetivos y, v. Motivan y orientan acciones efectivas y oportunas de política pública local a favor de la niñez. El sistema se agrupa en cuatro dimensiones que cubren diferentes aspectos de la vida de los niños y niñas a nivel local:

## **Bien-estar material; Salud; Cuidado, educación y juego; Protección frente a la violencia.**

En este informe analizamos información para todos los niños/as entre 0 y 17 años<sup>2</sup>, durante los años 2014, 2015 y 2016, para la ciudad de Cali. En la medida de lo posible, y cuando la información lo permite, los resultados se desagregan por rango de edad y por comunas. Para ponerlos en contexto comparamos los resultados con el promedio nacional y dos de las principales ciudades del país, Bogotá y Medellín. Los datos provienen principalmente de la información reportada por las diferentes Secretarías

<sup>1</sup> [pimbn.javerianacali.edu.co](http://pimbn.javerianacali.edu.co).

<sup>2</sup> El término "niños/as" hace referencia a toda persona entre 0 y 17 años de edad, a menos que se especifique un rango de edad diferente.

y Dependencias municipales y la base de datos del Sisbén-III. A nivel nacional, los datos son obtenidos del Departamento Administrativo Nacional de Estadística, DANE, el Sistema Único de Indicadores de Niñez, SUIN, el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, ICBF, el Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses, INMLCF, el Ministerio de Educación Nacional, MEN, la Red Nacional de Información de la Unidad de Víctimas, RNI, y el Sistema Integral de Información de la Protección Social del Ministerio de Salud y Protección Social, SISPRO.

El sistema de indicadores aquí presentado muestra un bien-estar objetivo vinculado más a condiciones de vida que se sitúan en los primeros peldaños del desarrollo, propios para un país en desarrollo y ciudades con diferentes niveles de riqueza y condiciones socio-económicas. Los resultados reflejan las condiciones de vida que experimentan los niños y las niñas, constituyen un insumo clave para la política pública en el sentido de movilizar esfuerzos y recursos, incluidos los de las familias y de las instituciones interesadas en el bien-estar en la niñez.

## Antecedentes

En el marco del proyecto para la medición y el monitoreo de las condiciones de vida y análisis de inequidades en la infancia de la Red de Ciudades Cómo Vamos, liderado por Fundación Corona y Equidad para la Infancia, se construyó una 'línea de base' para monitorear las condiciones de vida en la primera infancia para el año 2013, en siete ciudades colombianas (Minujín, Bagnoli, Osorio, & Aguado, 2015).

Para dar continuidad a esta iniciativa, se realizó el segundo informe "Cali, ¿Cómo Vamos en Niñez? Priorizando la niñez en la agenda urbana" (Osorio & Aguado, 2017).

El presente informe "El estado de la niñez en Cali. Una mirada por comunas", es un esfuerzo del PIMBN que logra consolidar el sistema de indicadores como una herramienta para la visibilización, monitoreo y seguimiento que permite identificar inequidades y, a su vez, cuantificar los avances y retos que motiven acciones efectivas y oportunas de política pública local a favor de la niñez.

# Mensajes clave

## Elementos para la acción

- **La niñez en el centro de la agenda pública local**

*El 27,4 % de los habitantes de la ciudad son niños/as (0 - 17 años). Los niños/as que viven afectados por la pobreza extrema han aumentado entre el 2014 (8,6 %) y el 2016 (9,4 %).*

Con información empírica confiable el PIMBN busca informar a diversos grupos de interés sobre las condiciones de vida y bien-estar de la niñez en la ciudad de Cali. Con ello, se pretende que los formuladores de política pública, académicos, instituciones, medios de comunicación y la comunidad en general, pongan a la niñez en el centro de la agenda y prioricen iniciativas, enfoquen los recursos y dirijan los esfuerzos públicos y privados en favor de la niñez.

- **Un entorno protector para la niñez**

*El 27,3% de los niños/as entre 5 y 16 años de edad en la ciudad están por fuera del sistema educativo. El 7% de los niños/as (0 - 17 años) registrados en el Sisbén-III habitan viviendas sin conexión a servicios públicos y/o viviendas con pisos y paredes de materiales rudimentarios. El 62 % de las muertes de niños/as entre 0 y 14 años, se hubiesen podido evitar con medidas mixtas, de saneamiento y servicios preventivos.*

El PIMBN busca mejores intervenciones que impacten positivamente en las condiciones de vida de la niñez. Durante la niñez las inequidades y desventajas en el acceso y uso de bienes y servicios relacionadas con la alimentación, el estado de salud, el entorno físico de la vivienda, el cuidado, etc., afectan no solo las condiciones de vida presente de los niños/as, sino que perjudican de forma permanente las capacidades futuras de integrarse productivamente a la sociedad y vivir una vida digna.

- **Una hoja de ruta a seguir. Los ODS con perspectiva de niñez en el territorio**

*Fin de la Pobreza: 6 de cada 10 niños/as en pobreza extrema viven en el distrito de Aguablanca (comunas 13, 14, 15 y 21) y en la ladera (comunas 18 y 20). Garantizar una vida sana: la Razón de Mortalidad Materna (RMM, muertes de madres por cada 100.000 nacidos vivos) en la comuna 6 es 3,4 veces mayor que el promedio de la ciudad y las muertes maternas se concentran en cinco comunas: 6, 10, 11, 13 y 18. Garantizar una educación inclusiva y equitativa de calidad: las comunas del oriente y la comuna 20 presentan el peor desempeño en lectura crítica en las pruebas Saber 11.*

.....

El PIMBN busca adaptar los ODS con perspectivas de niñez. Con la entrada oficial en vigor de los ODS se adoptó también su gran compromiso «Que nadie se quede atrás», en especial la niñez. Esta luce como una gran oportunidad de concretar un sistema de indicadores que permita seguirle el ritmo al cumplimiento de derechos y logro de resultados positivos en las condiciones de vida de la niñez en la ciudad. Este informe intenta una primera aproximación, para adaptar el sistema de indicadores a esta agenda mundial, con respecto a indicadores centrados en la niñez, desagregados en el territorio (por comunas) y que permitan visibilizar brechas (inequidades).



**44,8%**

de los niños/as están registrados en el Sisbén-III.

**1 de cada 10**

niños/as [9,4%] vive en **pobreza extrema**.

**7,8%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III habitan viviendas que **no poseen pisos y paredes de materiales adecuados**.

**41,8**

**madres adolescentes** por cada 1.000 mujeres (15 - 19 años).

**33,7**

**muerdes maternas** relacionadas con el embarazo, parto o puerperio por cada 100.000 NV.

**1 de cada 3**

niños/as en edad escolar (5 - 16 años) registrados en el Sisbén-III **no asiste a un centro educativo**.

**857**

exámenes médico legales practicados a niños/as por presunto **delito sexual** (130,5 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**143**

**niñas entre 10 y 14 años se convirtieron en madres** (1,6 madres por cada 1.000 niñas en el rango de edad).

**29.096**

niños/as (5 - 17 años) en el área Cali-Yumbo **trabajan** [5,9%].

## Una radiografía de la niñez en Cali **2016**



\*Niño/a hace referencia a toda persona entre 0 y 17 años de edad.

**3,4%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III viven en situación de **hacinamiento no mitigable**.

**217**

niños/as murieron **antes de cumplir su primer año** (8,1 muertes por cada 1.000 NV).

**99,8%**

de los niños/as (< 6 años) con **esquema adecuado de vacunación**.

**18,1**

**homicidios** por cada 100.000 niños/as. 98 casos de menores entre 15 y 17 años.

**2.220**

niños/as llegaron **desplazados por el conflicto** a la ciudad.

**174**

niños/as víctimas de **violencia intrafamiliar** (26,5 víctimas por cada 100.000 niños/as).



## Tendencias. Indicadores clave del bien-estar en la niñez

		2014	2016	
 Población	Niños/as (0 - 17 años) respecto a la población total	28,1%	27,4%	
	Número de niños/as	659.736	656.628	
	Niños/as (0 - 17 años) en el Sisbén-III	47,6%	44,8%	
	Número de niños/as	314.155	293.992	
	Nacidos vivos	27.750	26.170	
 Identidad	Registro civil (<1 año)	54,4%	68,4%	
	Número de niños/as	15.087	18.279	
 Bien-estar material	Pobreza extrema (0 - 17 años)	8,6%	9,4%	
	Número de niños/as	56.421	61.702	
	Conexión a servicios públicos* (0 - 17 años)	93,4%	92,8%	
	Número de niños/as	293.381	272.701	
	Pisos y paredes adecuados* (0 - 17 años)	92,8%	92,2%	
Número de niños/as	291.592	271.163		
	Hacinamiento no mitigable* (0 - 17 años)	3,0 %	3,4 %	
	Número de niños/as	9.459	9.899	
 Salud	Tasa de Mortalidad en la Niñez, TMN (<5 años)	9,3	9,5	
	Número de defunciones	267	269	
	Bajo peso al nacer (<2.500 gr)	8,6%	8,8%	
	Número de niños/as	2.376	2.297	
	Esquema completo de vacunación (<6 años)	99,3 %	99,8 %	
	Tasa de Fecundidad Adolescente, TFA (15 - 19 años)	48,8	41,8	
	Número de nacidos vivos	4.819	4.090	
Razón de Mortalidad Materna, RMM	28,8	33,7		
Número de casos	8	9		

		2014	2016	
	<b>4 o más controles prenatales</b>	93,0%	<b>93,2%</b>	
	Número de nacidos vivos	25.818	24.899	
	<b>Niños/as (0 - 17 años) sin aseguramiento en salud</b>	6,1%	<b>6,0%</b>	
	Número de niños/as	40.496	39.150	
 <b>Cuidado, educación y juego</b>	<b>Déficit en atención a posibles beneficiarios del Programa de Atención Integral a la Primera Infancia, PAIPI</b>	36,6%	<b>25,2%</b>	
	Número de niños/as	14.156	9.925	
	<b>Tasa Cobertura Bruta, TCB, en transición</b>	90,7%	<b>66,4%</b>	
	Matriculados	31.885	23.489	
	<b>Tasa de asistencia escolar niños/as (5 - 16 años) en el Sisbén-III*</b>	73,8%	<b>65,2%</b>	
	Número de niños/as	183.077	148.893	
	<b>Niños/as (5 - 16 años) por fuera del sistema educativo</b>	19,0%	<b>27,3%</b>	
	<b>Puntaje promedio en matemáticas en las pruebas Saber 11</b>	50,0	<b>52,6</b>	
 <b>Protección frente a la violencia</b>	<b>Tasa de homicidios (15 - 17 años)</b>	139,2	<b>83,5</b>	
	Número de casos	166	98	
	<b>Tasa de maltrato infantil (0 - 17 años)</b>	44,4	<b>26,5</b>	
	Número de casos	293	174	
	<b>Tasa de violencia sexual (0 - 17 años)</b>	121,3	<b>130,5</b>	
	Número de casos	800	857	
	<b>Tasa de Fecundidad Infantil, TFI (10 - 14 años)</b>	1,9	<b>1,6</b>	
Número de nacidos vivos	178	143		
	<b>Tasa de Trabajo Infantil, TTI (5 - 17 años) Cali-Yumbo</b>	5,3%	<b>5,9%</b>	
	Número de niños/as	26.413	29.096	
	<b>Tasa de adolescentes (14 - 17 años) vinculados al Sistema de Responsabilidad Penal para Adolescentes, SRPA</b>	11,1	<b>6,9</b>	
	Número de adolescentes	1.753	1.075	

\* Porcentaje respecto al total de niños/as en el rango de edad en el Sisbén-III.





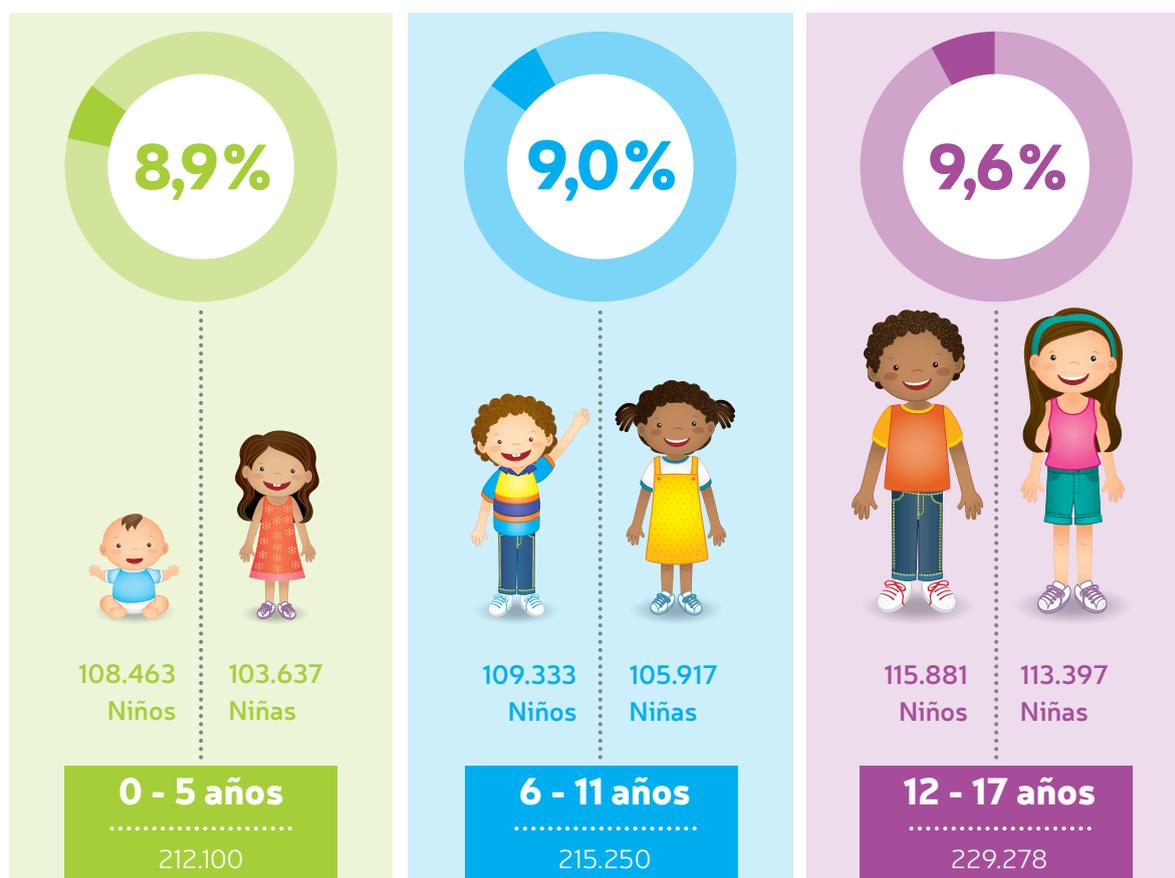
# La niñez en contexto



# La niñez en contexto

¿Cuántos niños/as hay en la ciudad?, ¿Cuánto representan del total de la población?, ¿Cuántos están registrados en el Sisbén-III? Es una primera aproximación a la población sobre la cual se diseñarían y ejecutarían planes y programas encaminados a favorecer su desarrollo y asegurar la protección y promoción de sus derechos.

Figura 1. Porcentaje de niños/as respecto al total de la población por rangos de edad, Cali 2016



Fuente: elaboración propia a partir de proyecciones de población DANE, 2016.

## Hallazgos clave:

- En Cali en 2016, de acuerdo con las proyecciones de población del DANE, había **656.628 niños y niñas menores de 18 años**, es decir, ciudadanos que independientemente de donde nacieron tienen el derecho a la educación, a una vida saludable, segura y con todas las oportunidades necesarias para desarrollarse plenamente en el presente y en el futuro.
- Cerca de **1 de cada 3 caleños [27,4 %] es un niño/a**. Un poco más de lo que representa esta población en Medellín [22,1%] y la misma proporción que en Bogotá [27,4 %].



## ¿Hacia dónde enfocar nuestros esfuerzos?

La base de datos del Sistema de identificación de potenciales beneficiarios de programas sociales, Sisbén-III, permite aproximarse a la población vulnerable en la ciudad y obtener información desagregada por comunas. En Cali, según los datos suministrados por el Departamento Administrativo de Planeación Municipal, DAPM con corte a julio de 2016, habían registradas 1.279.590 personas en el Sisbén-III, de las cuales 293.992 eran menores de 18 años.

## CERCA DE LA MITAD [44,7%] DE LOS NIÑOS/AS DE CALI ESTÁN REGISTRADOS EN EL SISBÉN-III

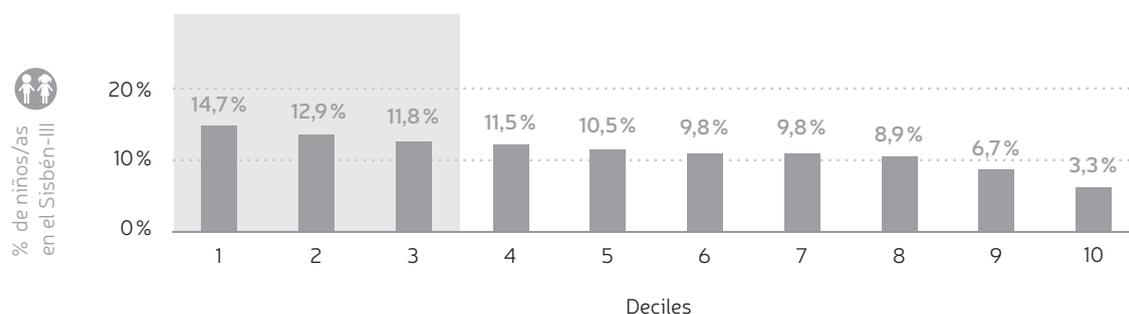
**Figura 2.** Número de niños/as registrados en el Sisbén-III por rangos de edad, Cali 2016



Fuente: elaboración propia a partir de Encuesta del Sisbén-III -DAPM con corte a diciembre de 2016.

## 40% DE LOS NIÑOS/AS SE SITUAN EN LOS TRES PRIMEROS DECILES

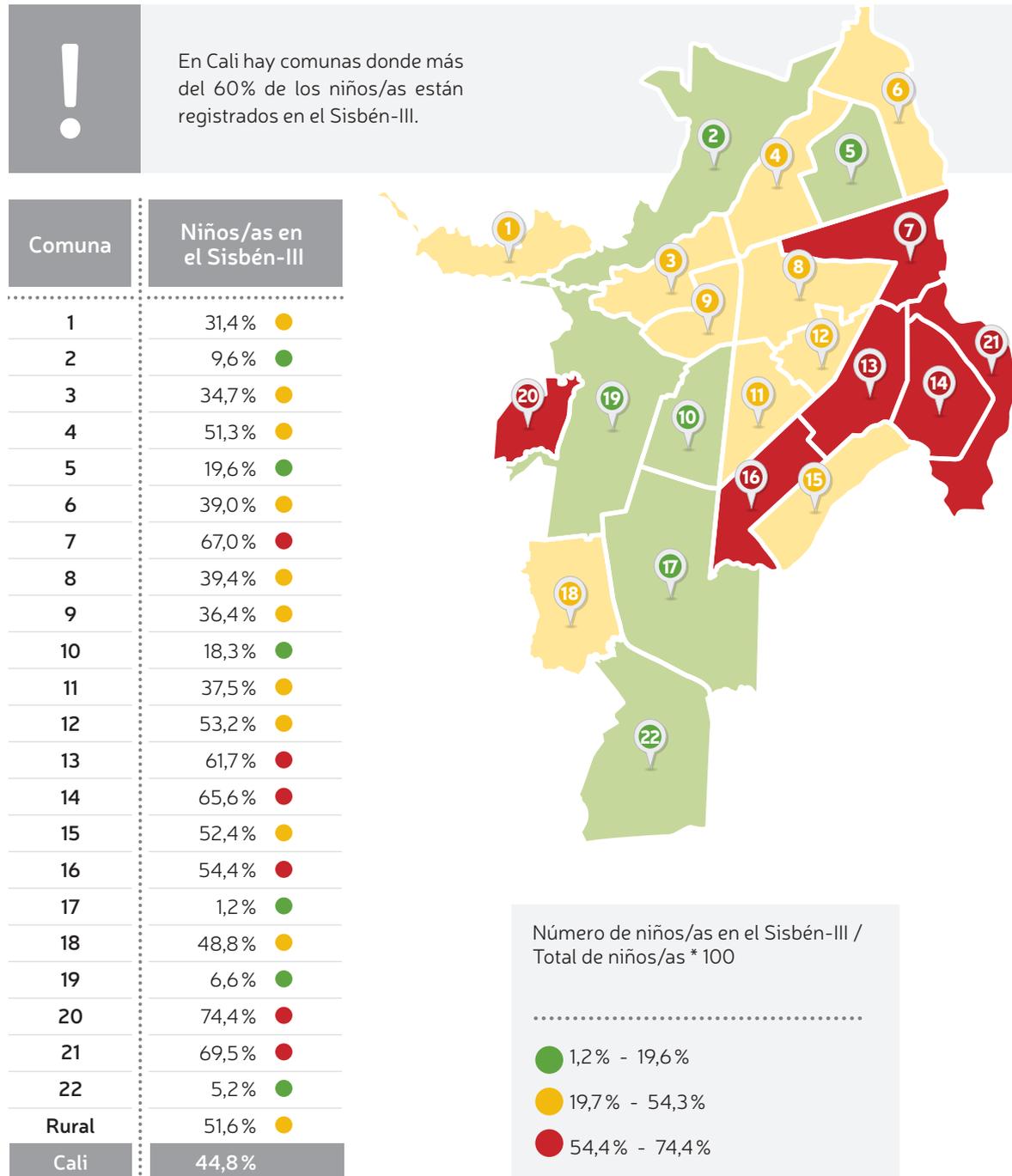
**Figura 3.** Porcentaje de niños/as por decil de puntaje en la encuesta del Sisbén-III, Cali 2016



Fuente: elaboración propia a partir de Encuesta del Sisbén-III -DAPM con corte a diciembre de 2016.

## Una mirada por comunas...

**Figura 4.** Porcentaje de niños/as registrados en el Sisbén-III por comuna, Cali 2016



Fuente: elaboración propia a partir de Encuesta del Sisbén-III -DAPM con corte a diciembre de 2016- y proyecciones de población DANE/DAPM.

## Hallazgos clave:

- En Cali **293.992 niños/as entre 0 y 17 años** estaban registrados en el Sisbén-III, es decir 44,7 % del total [656.628] de niños/as de la ciudad en 2016.
- De estos 293.992 niños/as, **39,38 % se sitúan en los primeros tres deciles**, es decir, viven en hogares con un puntaje del Sisbén-III inferior a 33,5.
- Más de la mitad de los niños/as sisbenizados [**56,8 %**] se concentran en las comunas del oriente (13, 14, 15 y 21) y de ladera (18 y 20).







# Una mirada al bien-estar en la niñez por dimensiones





# Bien-estar material

---

El bien-estar material está relacionado con los recursos materiales que dispone el hogar, generalmente vinculados a sus ingresos, patrones de consumo y riqueza, y que permiten lograr resultados positivos en el desarrollo de los niños/as. De acuerdo con la Convención de los Derechos del Niño, CDN, es deber de sus padres o cuidadores, en la medida que sus condiciones económicas lo permitan, y del Estado, asegurar las condiciones de vida necesarias para el desarrollo físico, mental, espiritual y moral del niño/a (Artículo 27).

Esta dimensión da cuenta de algunas de las vulnerabilidades del entorno más próximo de los niños/as en la ciudad de Cali y sus comunas, a través de cuatro indicadores agrupados en dos componentes: pobreza y calidad de la vivienda.

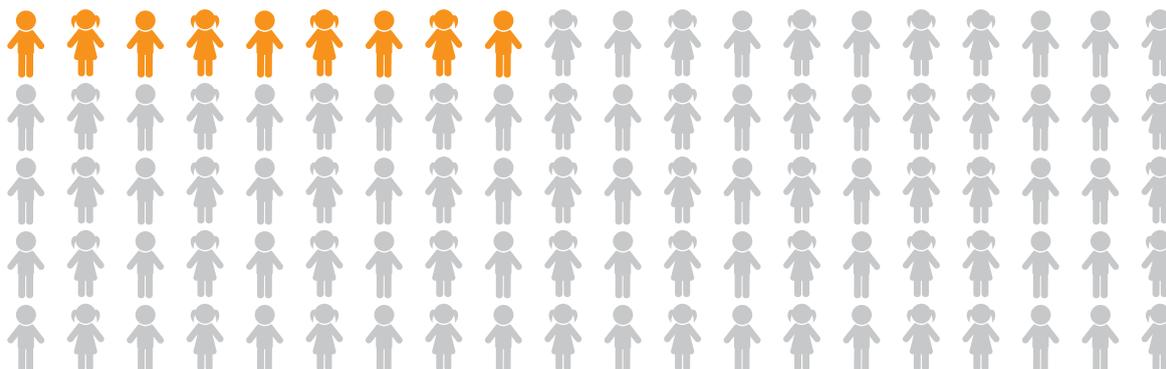
Dimensión	Componente	Indicador
Bien-estar material	Pobreza	Porcentaje de niños/as registrados en el Sisbén-III que viven en pobreza extrema (puntaje del Sisbén-III $\leq$ 23,4), con relación al total de niños/as.
		Porcentaje de niños/as registrados en el Sisbén-III que habitan viviendas con <b>conexión a servicios públicos domiciliarios</b> , con relación al total de niños/as en el Sisbén-III.
	Calidad de la vivienda	Porcentaje de niños/as registrados en el Sisbén-III que habitan <b>viviendas con material adecuado de pisos y paredes</b> , con relación al total de niños/as en el Sisbén-III.
		Porcentaje de niños/as registrados en el Sisbén-III que habitan <b>viviendas en situación de hacinamiento no mitigable</b> , con relación al total de niños/as en el Sisbén-III.

## Pobreza

Nadie es más vulnerable a la pobreza que los niños/as (UNICEF, 2016). Crecer en la pobreza es una de las mayores amenazas que tiene un niño/a para su desarrollo mental, físico y emocional. La pobreza aumenta la probabilidad de que un niño/a esté expuesto a factores que atentan contra su salud, el desarrollo de su cerebro y el rendimiento académico (The Annie E. Casey Foundation, 2017). En Colombia, es posible hacer una aproximación a la situación de pobreza infantil a partir del puntaje del Sisbén-III. Según la Agencia Nacional de la Superación de la Pobreza Extrema, ANSPE, un hogar se encuentra en pobreza extrema si su puntaje en el Sisbén-III es menor o igual a 23,4.

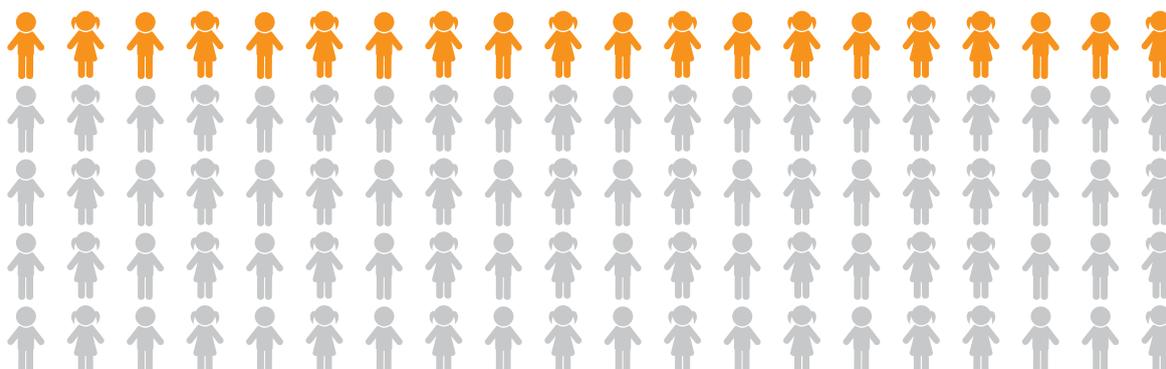
## 1 DE CADA 10 NIÑOS/AS VIVE EN POBREZA EXTREMA

**Figura 5.** Porcentaje de niños/as en el Sisbén-III que viven en pobreza extrema, Cali 2016



**9,4% de los niños/as de Cali  
viven en pobreza extrema**

61.702 niños/as en pobreza extrema del total de 656.628 niños/as en Cali



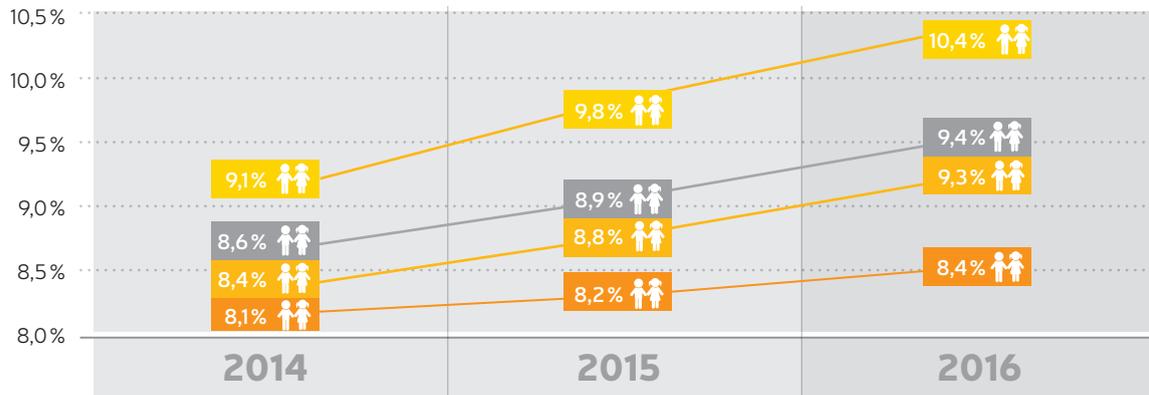
**20,1% de los niños/as en el Sisbén-III  
viven en pobreza extrema**

61.702 niños/as en pobreza extrema del total de 293.992 niños/as en el Sisbén-III en Cali

Fuente: elaboración propia a partir de Encuesta del Sisbén-III -DAPM con corte a diciembre de 2016- y proyecciones de población DANE/DAPM.

## LA POBREZA INFANTIL EXTREMA HA VENIDO AUMENTANDO

**Figura 6.** Porcentaje de niños/as en el Sisbén-III que viven en pobreza extrema por rangos de edad\*, Cali 2014-2016

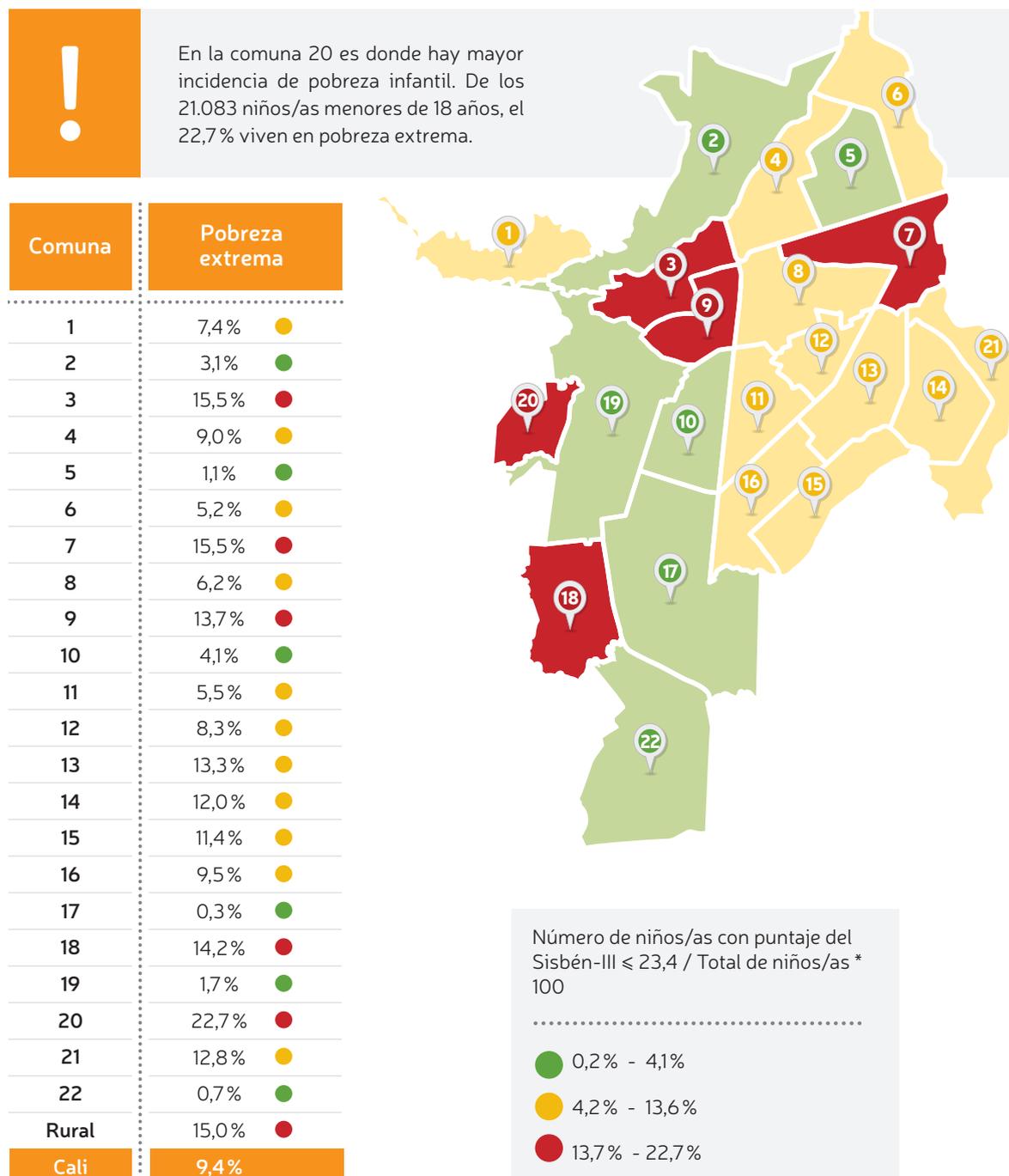


Fuente: elaboración propia a partir de Encuesta del Sisbén-III -DAPM con corte a diciembre de 2016- y proyecciones de población DANE/DAPM.

\*El porcentaje se calculó con base en el total de niños/as en el rango de edad en Cali.

## Una mirada por comunas...

**Figura 7.** Porcentaje de niños/as en el Sisbén-III que viven en pobreza extrema por comuna\*, Cali 2016



Fuente: elaboración propia a partir de Encuesta del Sisbén-III -DAPM con corte a diciembre de 2016- y proyecciones de población DANE/DAPM.

\* El porcentaje se calculó con base en el total de niños/as en el rango de edad en cada comuna.

## Hallazgos clave:

- En Cali, **1 de cada 10 niños/as [61.702]** está registrado en el Sisbén-III y **vive en pobreza extrema**.
- La **pobreza infantil extrema ha venido aumentando en Cali**, pasó de 8,6% en 2014 a 9,4% en 2016.
- **6 de cada 10 niños/as en pobreza extrema [36.820]** viven en el **distrito de Aguablanca** (comunas 13, 14, 15 y 21) y en la zona de **ladera** (comunas 18 y 20).

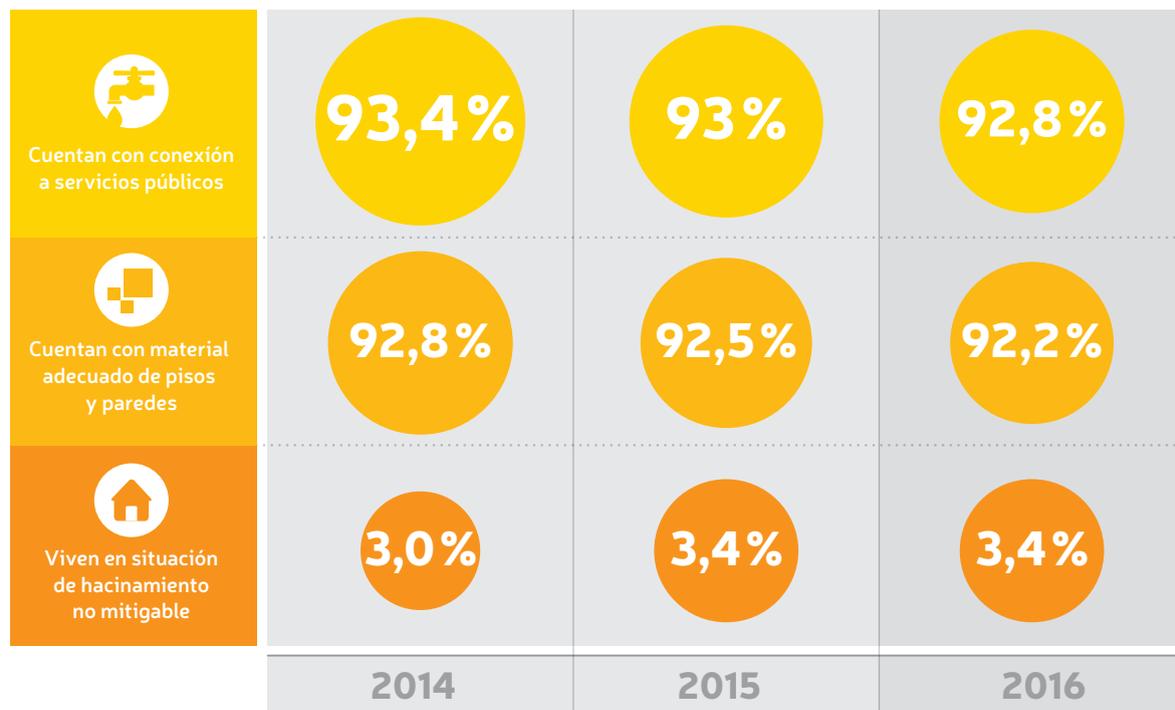


## Calidad de la vivienda

Una mala calidad de la vivienda puede afectar la salud, el desarrollo emocional y cognitivo de los niños/as, además de limitar lo que los padres pueden hacer para protegerlos y promover su desarrollo (Bradley & Putnick, 2012), (Ferguson, Cassells, MacAllister, & Evans, 2013). El acceso a agua potable, servicios sanitarios, materiales de la vivienda de alta calidad aumentan la probabilidad de que los niños/as eviten enfermedades como la diarrea, que conduce a la malnutrición e incluso a la muerte. Además, proveen a los padres menos estrés, mejores condiciones de salud y mayores recursos para la estimulación y oportunidades de aprendizaje temprano para promover el bien-estar de los niños/as. En este componente se incluye la **conexión a servicios públicos, el material de pisos y paredes y el hacinamiento no mitigable**.

### LAS CONDICIONES DE VIVIENDA DE LOS NIÑOS/AS EN EL SISBÉN-III HAN DESMEJORADO

**Figura 8.** Calidad de las viviendas que habitan niños/as en el Sisbén-III\*, Cali 2014-2016

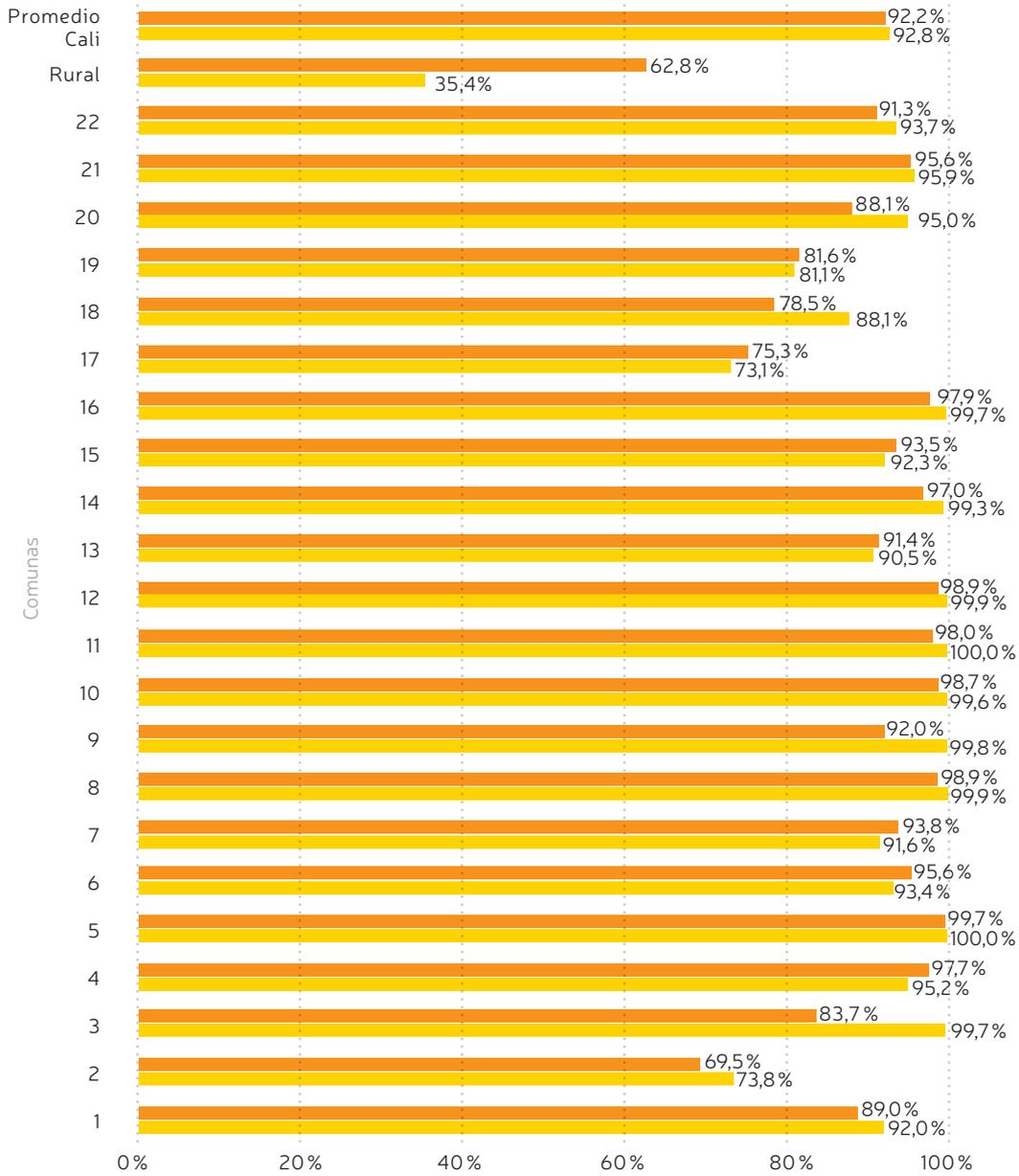


Fuente: elaboración propia a partir de Encuesta del Sisbén-III -DAPM con corte a diciembre de 2016- y proyecciones de población DANE.

\*El porcentaje se calcula con base en el total de niños/as en el Sisbén-III.

## Una mirada por comunas...

**Figura 9.** Porcentaje de niños/as en el Sisbén-III que habitan viviendas con conexión a servicios públicos y material adecuado de pisos y paredes por comuna\*, Cali 2016



Porcentaje de niños/as en el Sisbén-III



Material adecuado de pisos y paredes

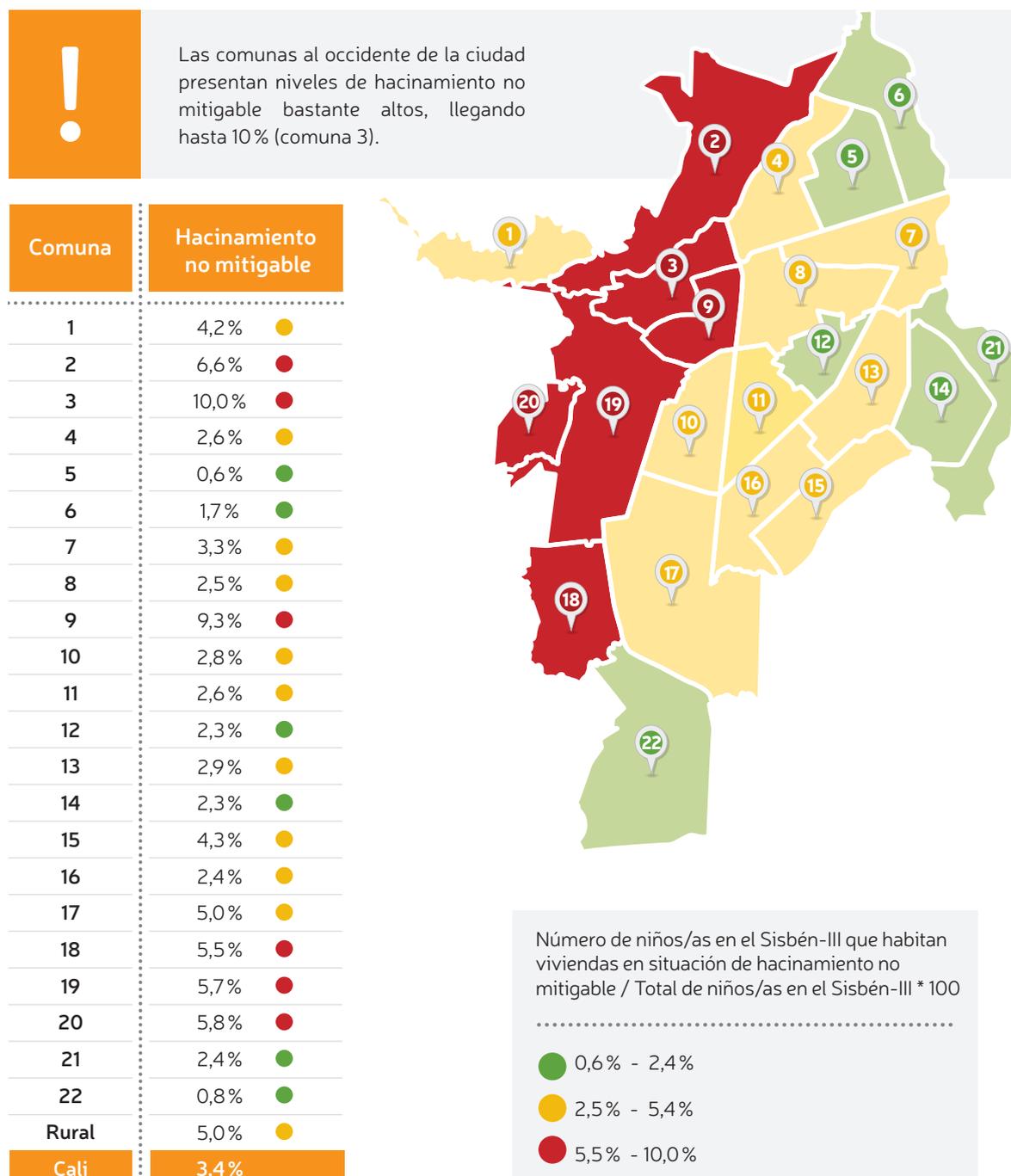


Conexión a servicios públicos

Fuente: elaboración propia a partir de Encuesta del Sisbén-III -DAPM con corte a diciembre de 2016.

\*El porcentaje se calcula con base en el total de niños/as en el Sisbén-III en cada comuna.

**Figura 10.** Porcentaje de niños/as en el Sisbén-III que habitan viviendas en situación de hacinamiento no mitigable por comuna\*, Cali 2016



Fuente: elaboración propia a partir de Encuesta del Sisbén-III -DAPM con corte a diciembre de 2016.

\*El porcentaje se calcula con base en el total de niños/as en el Sisbén-III en cada comuna.

## Hallazgos clave:

- **7% de los niños/as** registrados en el Sisbén-III **habitan viviendas sin conexión a servicios públicos y/o viviendas con pisos y paredes de materiales rudimentarios** en Cali.
- Hay niños/as en la ciudad con alta vulnerabilidad que pueden estar quedando invisibilizados. Por ejemplo, en la comuna 17, donde la mayoría de sus viviendas son estrato 5, cerca del 25% de los niños/as registrados en el Sisbén-III no tienen acceso a servicios sanitarios básicos.
- **3,4% de los niños/as** en el Sisbén-III **habitan en viviendas en hacinamiento no mitigable**, es decir donde duermen más de cinco personas por cuarto en Cali.





# Salud

---

Garantizar antes de nacer un buen comienzo en la vida a los niños/as, implica incidir sobre diversos factores que afectan las condiciones de vida de los mismos (Logan, Moore, Manlove, Mincieli, & Cottingham, 2007). La atención integral y de calidad al binomio madre-infante es una de las claves para romper la transferencia intergeneracional de la pobreza (Valenzuela & Benguigui, 1996). En efecto, el bien-estar actual y futuro de las personas depende en buena parte de los servicios de atención que se presten a la madre gestante y al recién nacido (UNICEF, 2007).

En esta dimensión se presentan once indicadores que reflejan diferentes aspectos relacionados con la salud del niño/a y de su madre: mortalidad, nutrición, prevención de enfermedades, salud sexual y reproductiva, salud materna y cobertura en salud.

Dimensión	Componente	Indicador
Salud	Mortalidad	Tasa de Mortalidad en la Niñez (<5 años).
		Tasa de Mortalidad Infantil (<1 año).
	Nutrición	Porcentaje de niños/as de sedes educativas en grados 0, 1, 2, 3, 4 y 5 <b>con desnutrición crónica</b> , con relación al total de niños/as valorados por el SISVAN Escolar.
		Porcentaje de niños/as de sedes educativas en grados 0, 1, 2, 3, 4 y 5 <b>con sobrepeso</b> , con relación al total de niños/as valorados por el SISVAN Escolar.
		Porcentaje de niños/as de sedes educativas en grados 0, 1, 2, 3, 4 y 5 con obesidad, con relación al total de niños/as valorados por el SISVAN Escolar.
		Porcentaje de nacidos vivos <b>con bajo peso al nacer</b> .
	Prevención de enfermedades	Cobertura de <b>vacunación</b> .
	Salud sexual y reproductiva	<b>Tasa de Fecundidad Adolescente</b> .
	Salud materna	<b>Razón de Mortalidad Materna</b> .
		Porcentaje de nacidos vivos de madres que asistieron a 4 o más <b>consultas de control prenatal</b> .
Cobertura en salud	Porcentaje de niños/as <b>afiliados al Sistema General de Seguridad Social en Salud, SGSSS</b> .	

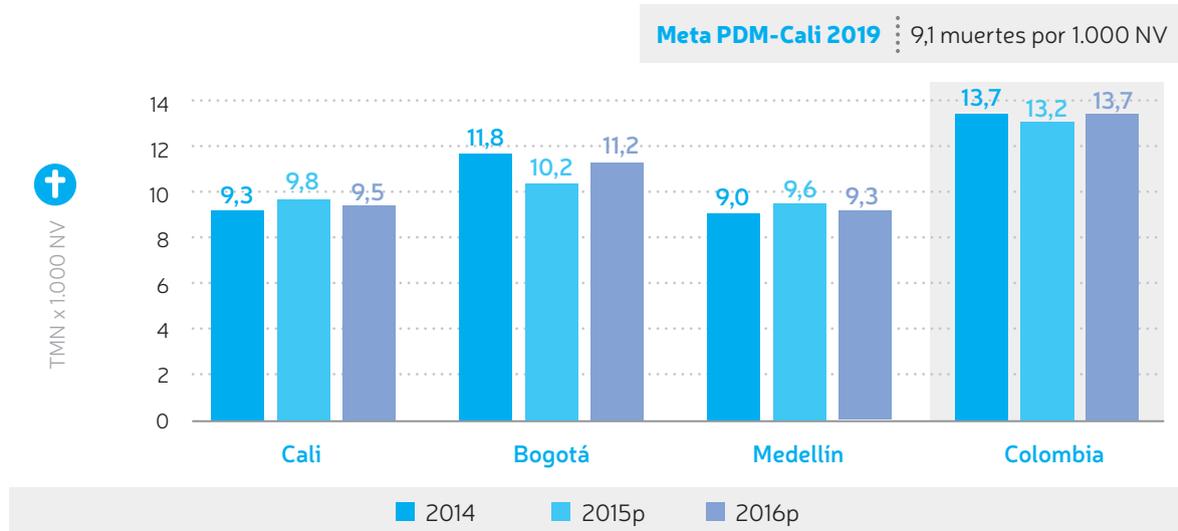
## Mortalidad

La mortalidad en la niñez es un indicador clave que refleja los avances en el desarrollo de un territorio. La mayoría de las muertes ocurren por mala nutrición, higiene y acceso a servicios sanitarios básicos (UNICEF, 2016). A pesar de que el mundo ha progresado significativamente en la reducción de las tasas de mortalidad, la mayoría de estas muertes siguen siendo prevenibles con intervenciones oportunas, de bajo costo y fácil prestación.

En este componente se incluyen la **Tasa de Mortalidad en la Niñez**, TMN, que hace referencia a las defunciones de menores de cinco años por cada 1.000 nacidos vivos y la **Tasa de Mortalidad Infantil**, TMI, que da cuenta de las defunciones de menores de un año por cada 1.000 nacidos vivos.

## NIÑOS/AS QUE NO ALCANZAN A CELEBRAR SU 5° CUMPLEAÑOS

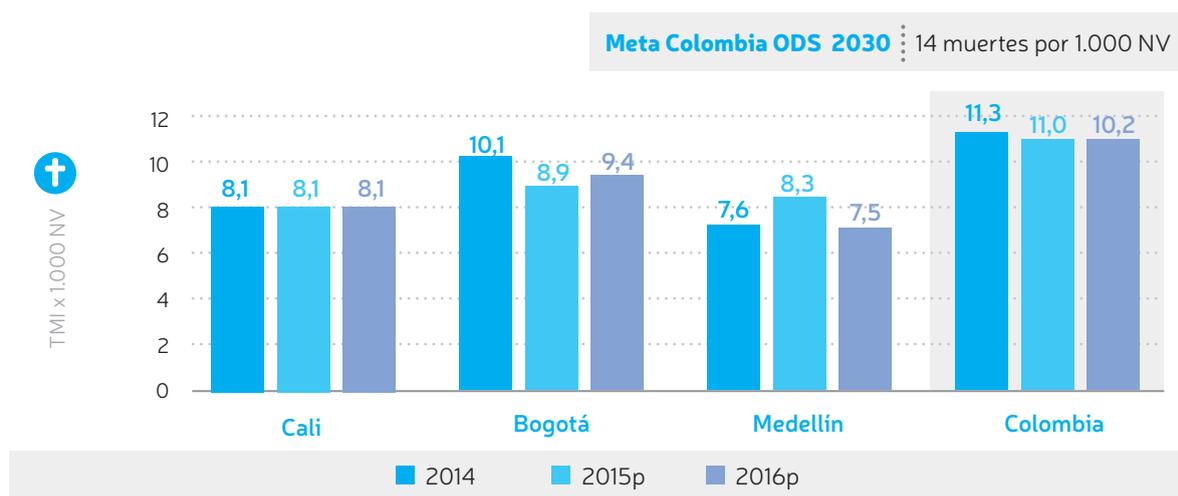
Figura 11. Tasa de Mortalidad en la Niñez (<5 años) 2014-2016p



Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Salud Pública Municipal, SSPM, para Cali. Para Colombia y las otras ciudades, cálculos propios (tasas sin ajustar) a partir de las defunciones no fetales reportadas por el DANE.

## EN CALI CADA AÑO MUEREN 8 NIÑOS/AS < 1 AÑO POR CADA 1.000 NACIDOS VIVOS

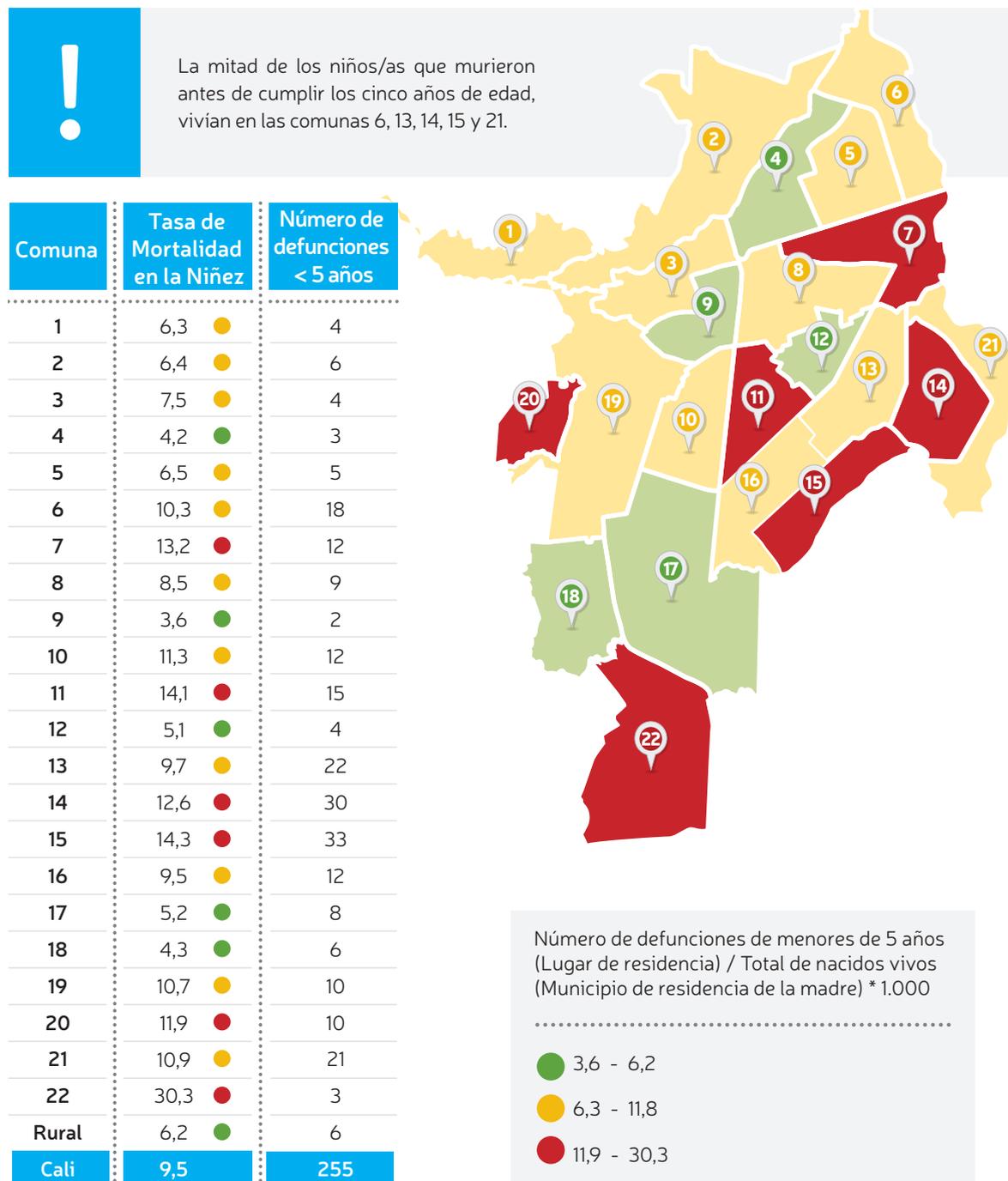
Figura 12. Tasa de Mortalidad Infantil (<1 año) 2014-2016p



Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Salud Pública Municipal, SSPM, para Cali. Para Colombia y las otras ciudades, cálculos propios (tasas sin ajustar) a partir de las defunciones no fetales reportadas por el DANE.

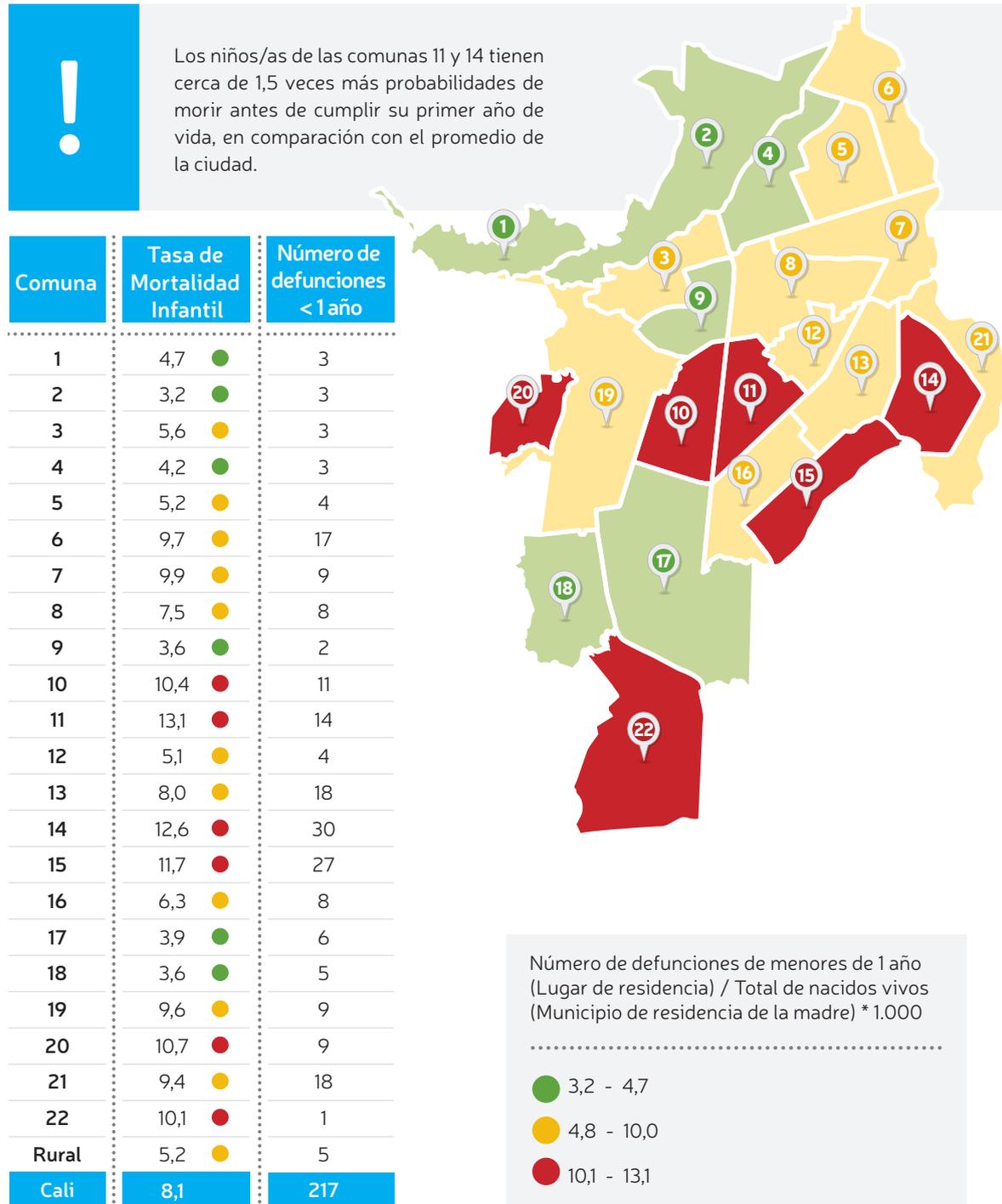
## Una mirada por comunas...

**Figura 13.** Tasa de Mortalidad en la Niñez (<5 años) por comuna, Cali 2016p



Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Salud Pública Municipal, SSPM.

**Figura 14.** Tasa de Mortalidad Infantil (<1 año) por comuna, Cali 2016p



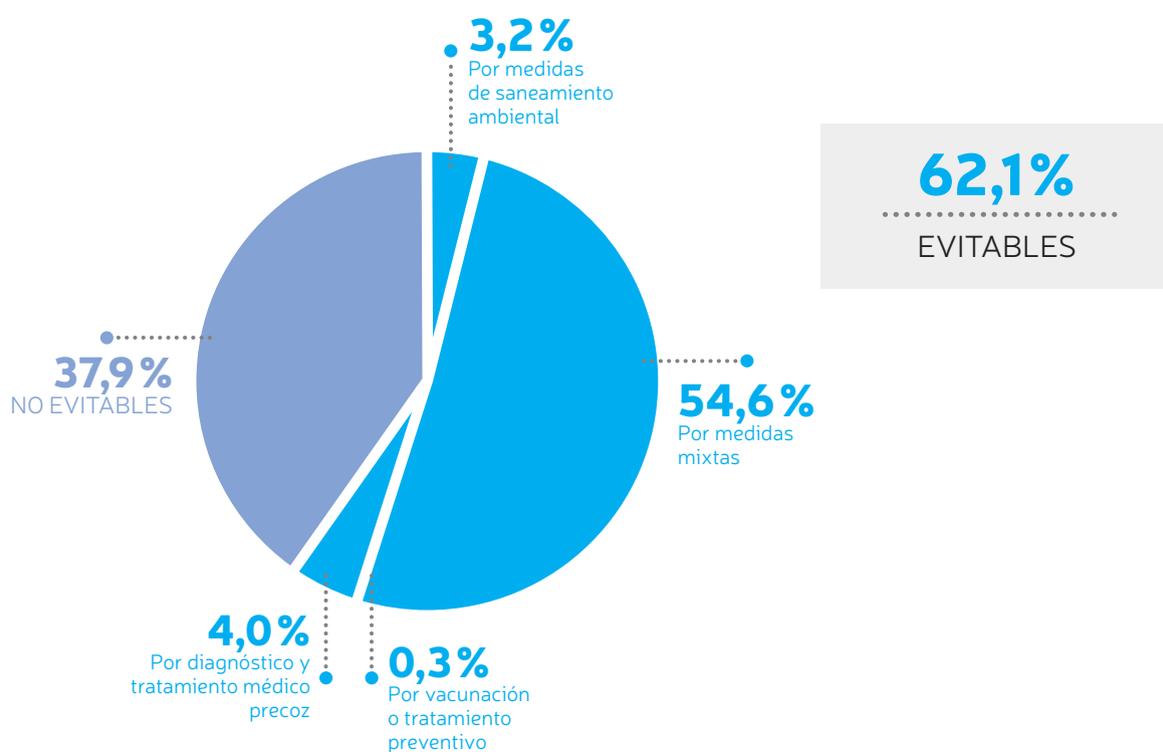
Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Salud Pública Municipal, SSPM.

## Muertes evitables

La gran mayoría de las muertes infantiles pueden prevenirse con intervenciones bien conocidas, de bajo costo y de fácil prestación. Siguiendo la clasificación sugerida por la Lista 6/67 CIE-10 de Organización Panamericana de Salud, OPS, para la agrupación por causas de mortalidad y el tipo de intervenciones que las hubiesen podido evitar (Gómez-Arias, et al., 2009), se muestran las principales causas de muerte (evitables y no evitables) en menores de 15 años.

### 62% DE LAS MUERTES DE NIÑOS/AS MENORES DE 15 AÑOS SE HUBIESEN PODIDO EVITAR

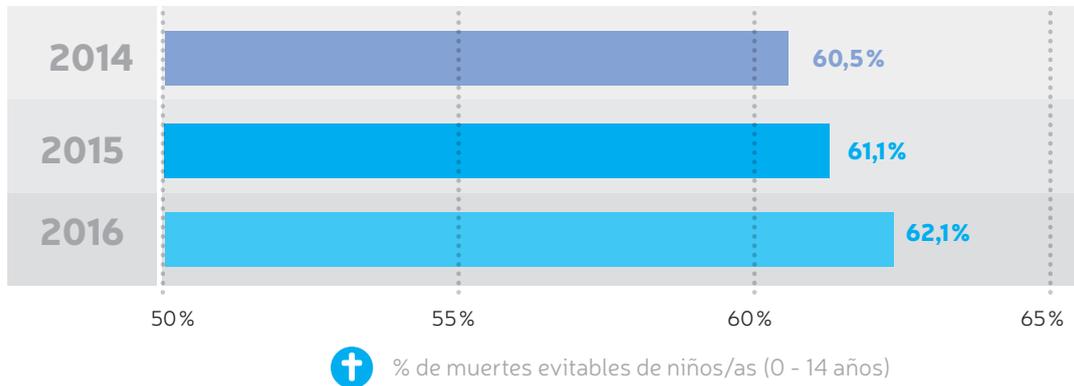
**Figura 15.** Muertes evitables de niños/as (0 - 14 años), Cali 2016



Fuente: elaboración propia a partir de las defunciones no fetales reportadas por el DANE.

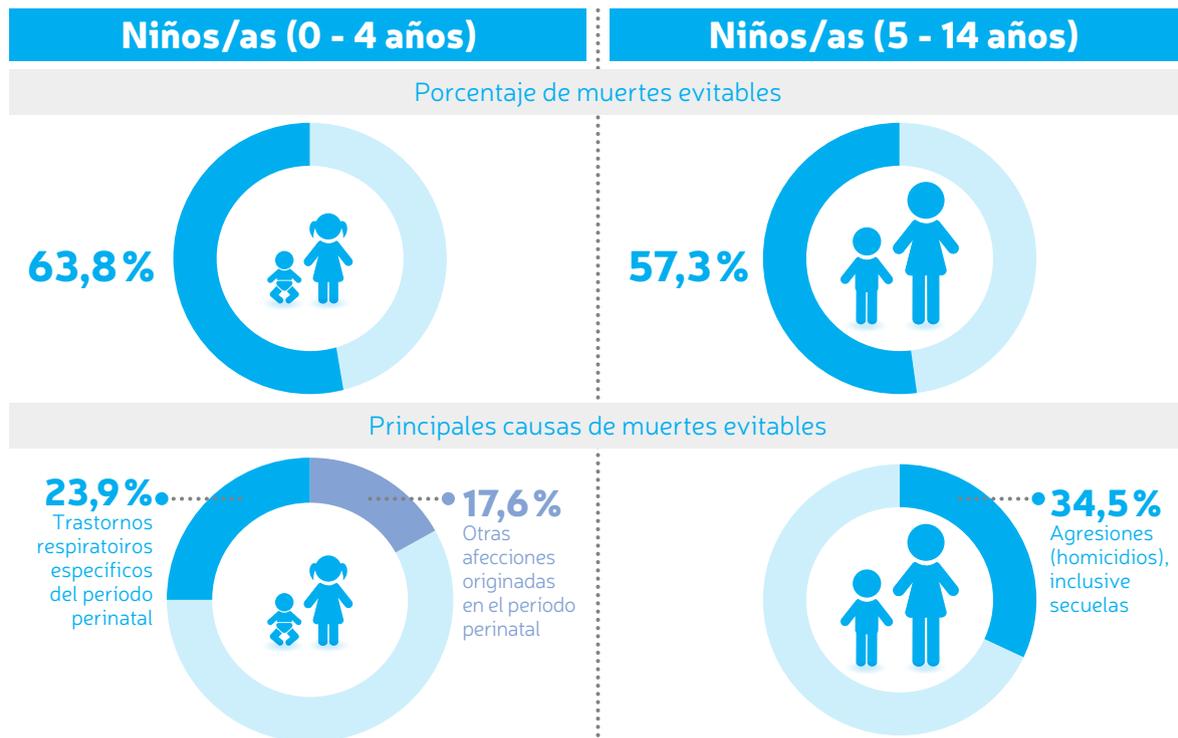
## LAS MUERTES EVITABLES DE NIÑOS/AS MENORES DE 15 AÑOS AUMENTAN CADA AÑO

**Figura 16.** Muertes evitables de niños/as (0 - 14 años), Cali 2014-2016



Fuente: elaboración propia a partir de las defunciones no fetales reportadas por el DANE.

**Figura 17.** Muertes evitables de niños/as (0 - 14 años) por principales causas, Cali 2016p



Fuente: elaboración propia a partir de las defunciones no fetales reportadas por el DANE.

## Hallazgos clave:

- En Cali, **255 niños/as murieron antes cumplir los 5 años** de edad en 2016, lo que corresponde a una tasa de 9,5 muertes por cada 1.000 nacidos vivos, y 12 casos menos que en 2015.
- De estos 255 niños/as, **217 murieron antes de cumplir un año**, lo que significa una tasa de 8,1 muertes por cada 1.000 nacidos vivos. Tasa que se ha mantenido durante los últimos tres años y que supera la meta propuesta [14] en los ODS 2030 para Colombia.
- Con la tendencia actual, para alcanzar la meta propuesta (9,1 muertes por 1.000 nacidos vivos) en el Plan de Desarrollo Municipal, PDM, a 2019, Cali tendría que reducir en 12 casos la TMN.
- En Colombia la TMN [13,1] ha venido disminuyendo. Sin embargo, sigue siendo casi el doble que la de los países de altos ingresos (5,3 muertes por cada 1.000 nacidos vivos) (UN IGME, 2017).
- Si Cali quisiera alcanzar la TMN de los países de altos ingresos, debería reducir la mortalidad en la niñez en aproximadamente 44 %.
- De hecho, cerca del **62% [231] de las muertes de niños/as entre 0 y 14 años en Cali, se hubiesen podido evitar** con medidas mixtas, de saneamiento y servicios preventivos.



## Nutrición

La subnutrición sigue siendo una de las principales causas de muerte en la primera infancia en todo el mundo. En Colombia, en 2016 se reportaron 303 casos de muertes probables por y asociadas a desnutrición en menores de 5 años (INS, 2016).

Una pobre nutrición en los primeros años de vida puede conducir a la desnutrición crónica (baja talla para la edad), una importante variable no solo de salud, sino que refleja condiciones de pobreza y acumulación de capital humano y tiene consecuencias económicas de largo plazo (Osorio, Romero, Bonilla, & Aguado, 2018).

A pesar de la importancia de los indicadores de malnutrición para monitorear el progreso en el bienestar de los niños/as, Cali aún no cuenta con un sistema de indicadores unificado, de calidad, que permita calcular indicadores antropométricos para todos los menores de 5 años, escolares y adolescentes.

A través del Sistema de Vigilancia Alimentario y Nutricional, SISVAN, para la población escolar de Cali, es posible hacer una aproximación de la situación nutricional –**desnutrición crónica, sobrepeso y obesidad**– de los niños y niñas de Instituciones Educativas (IE) de grados cero a quinto.

Por otra parte, se presenta el porcentaje de niños/as con **bajo peso al nacer** (<2.500 gramos). Este indicador resume diversos problemas de salud pública, como mala nutrición de las madres y deficientes controles prenatales. Está asociado con mayor probabilidad de mortalidad y morbilidad fetal y neonatal, menor desarrollo cognitivo y enfermedades crónicas en la edad adulta (Hughes, Black, & Katz, 2017).



## 1 DE CADA 3 NIÑOS/AS (GRADOS 0 A 5 DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS) SUFRE DE MALNUTRICIÓN

**Figura 18.** Porcentaje de niños/as de grados 0 a 5 de Instituciones Educativas\* con desnutrición crónica, sobrepeso y obesidad, Cali 2016

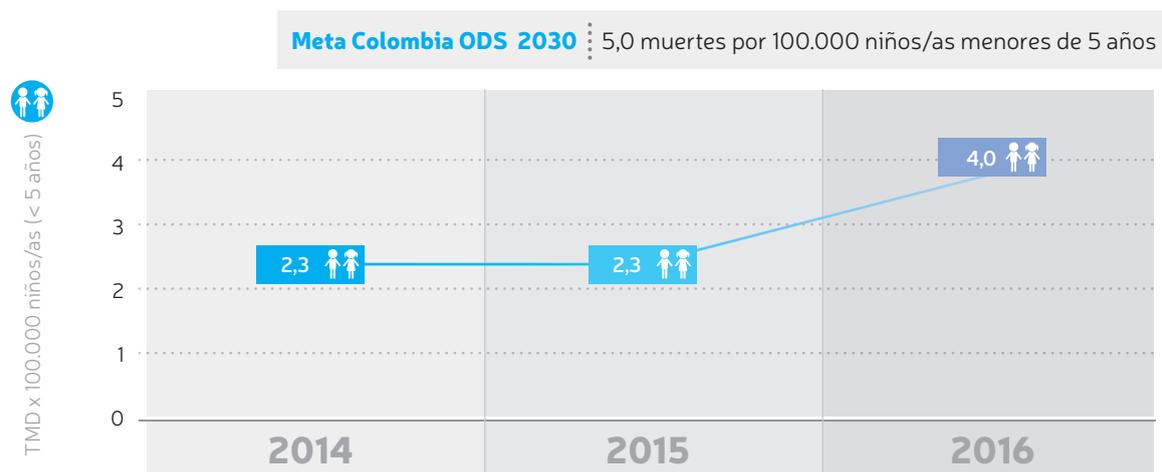


Fuente: elaboración propia a partir de datos del SISVAN Escolar de la Secretaría de Salud Pública Municipal, SSPM.

\*Fueron valorados en total 16.334 escolares de una muestra de 200 sedes educativas (sectores público, contratado y privado).

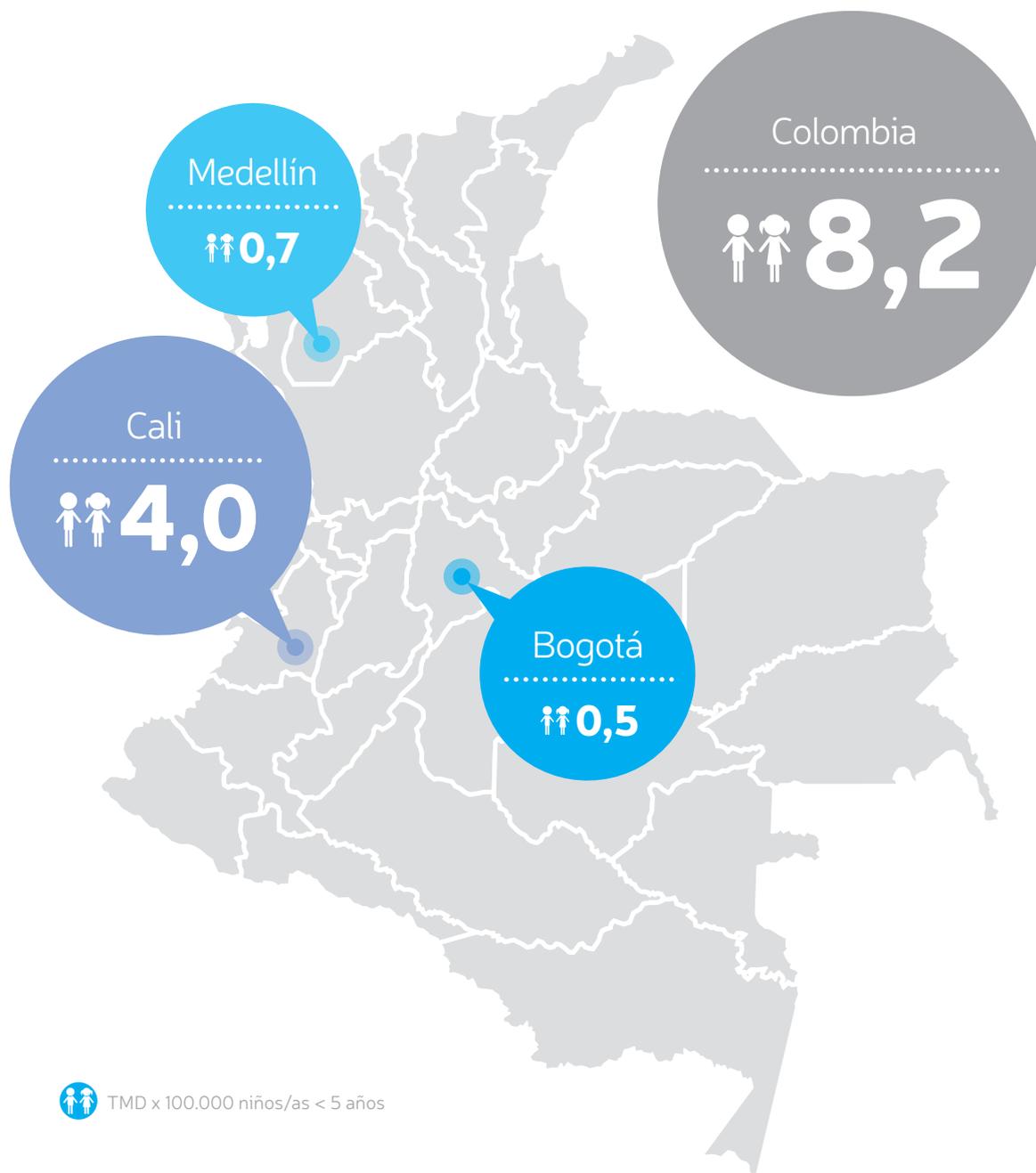
## LA MORTALIDAD POR DESNUTRICIÓN EN NIÑOS/AS MENORES DE 5 AÑOS AUMENTÓ EN 75% ENTRE 2015 Y 2016

**Figura 19.** Tasa de Mortalidad por Desnutrición en niños/as menores de 5 años, Cali 2014-2016



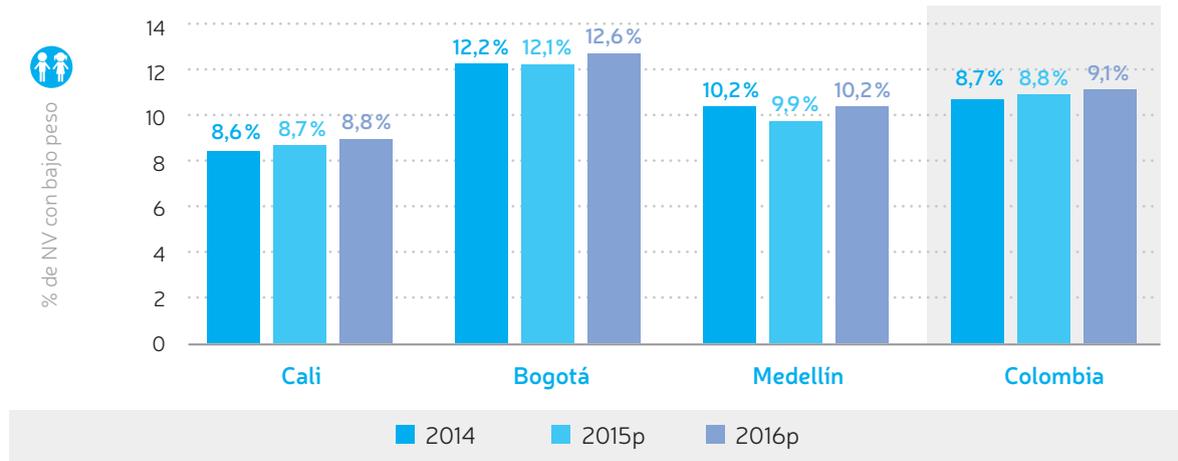
Fuente: elaboración propia a partir de datos del Sistema Integral de Información de la Protección Social, SISPRO.

**Figura 20.** Tasa de Mortalidad por Desnutrición en niños/as menores de 5 años, 2016



Fuente: elaboración propia a partir de datos del Sistema Integral de Información de la Protección Social, SISPRO.

**Figura 21.** Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer, 2014-2016p

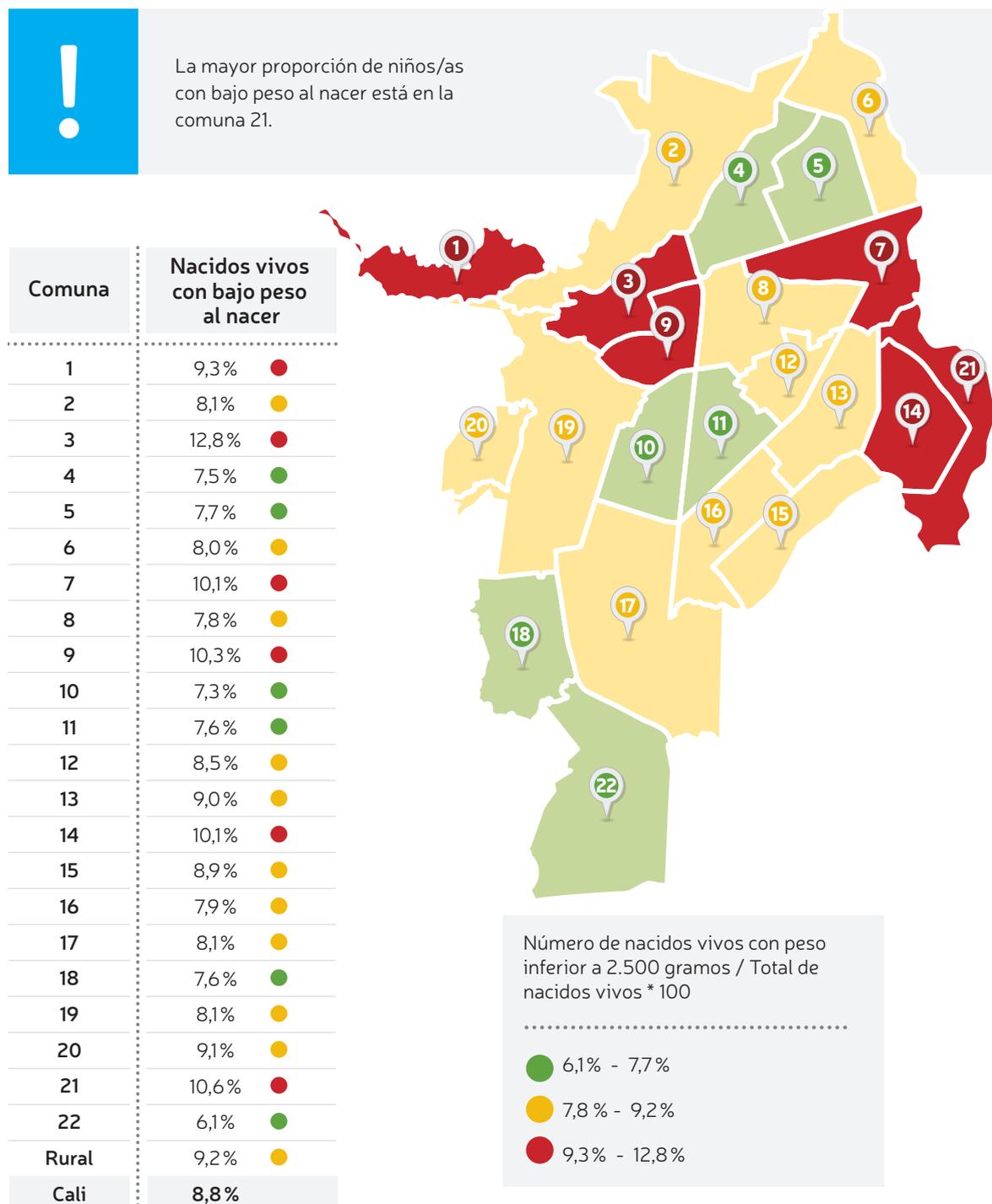


Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Salud Pública Municipal, SSPM, para Cali. Para Colombia y las otras ciudades, cálculos propios (tasas sin ajustar) a partir de nacimientos reportados por el DANE.



## Una mirada por comunas...

**Figura 22.** Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer por comuna, Cali 2016p



Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Salud Pública Municipal, SSPM.

## Hallazgos clave:

- **18,1% de los niños/as** -de instituciones educativas oficiales y privadas en grados cero a quinto- **tenían sobrepeso en Cali en 2016, y 12,1% obesidad.**
- **Los indicadores de malnutrición son clave para monitorear avances en el desarrollo de un territorio.** Mejorar la información para menores de 5 años, escolares y adolescentes en Cali debe ser una prioridad.
- **La ciudad debe favorecer el monitoreo y seguimiento a la Tasa de Mortalidad por Desnutrición, TMD, en menores de cinco años (por cada 100.000 niños/as).** El país ha decidido priorizarlo como un indicador trazador para medir los avances hacia el logro del Objetivo de Desarrollo Sostenible, ODS, No2: Hambre cero (Meta a 2030: 5,0) (DNP, 2018).
- **8,8 % de todos los niños/as que nacieron en Cali en 2016, tenían bajo peso** (2.344 niños/as de 26.720 nacidos vivos). En términos relativos la ciudad estaría mejor que el promedio nacional [9,1 %] y de ciudades como Bogotá [12,6 %] y Medellín [10,2 %].
- Se observa un leve incremento de este último indicador en Cali y Colombia a través del tiempo.



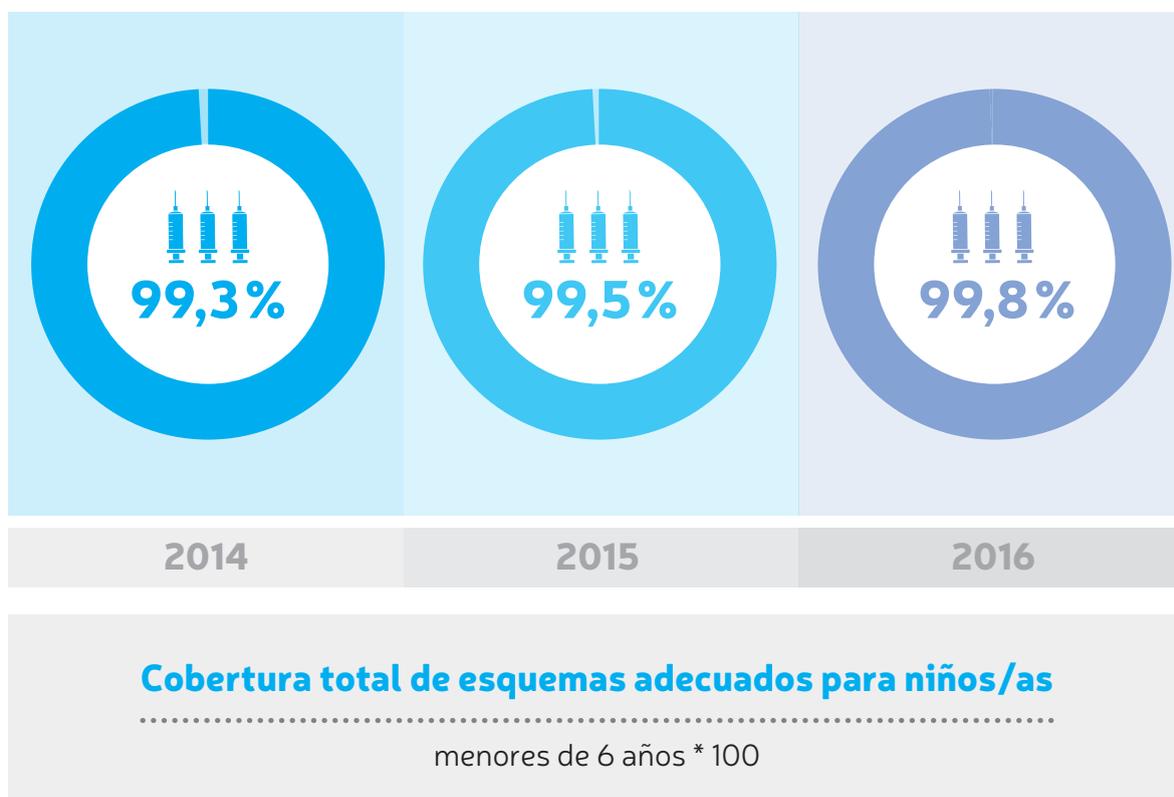
## Prevención de enfermedades

“Incluso con la introducción de vacunas nuevas y más costosas, la inmunización sigue siendo una de las inversiones más rentables en planificación de la salud” (UNICEF, 2017). Con base en los costos de las enfermedades que se evitan, por cada dólar invertido en inmunización hay un rendimiento neto de 16 dólares (Ozawa, et al., 2016).

A continuación, se presenta la **cobertura de vacunación** del esquema para niños/as menores de 6 años y la cobertura de las vacunas Pentavalente (3a dosis), SPR Triple Viral (1 año) y los refuerzos de la DPT a los 18 meses y 5 años para Cali.

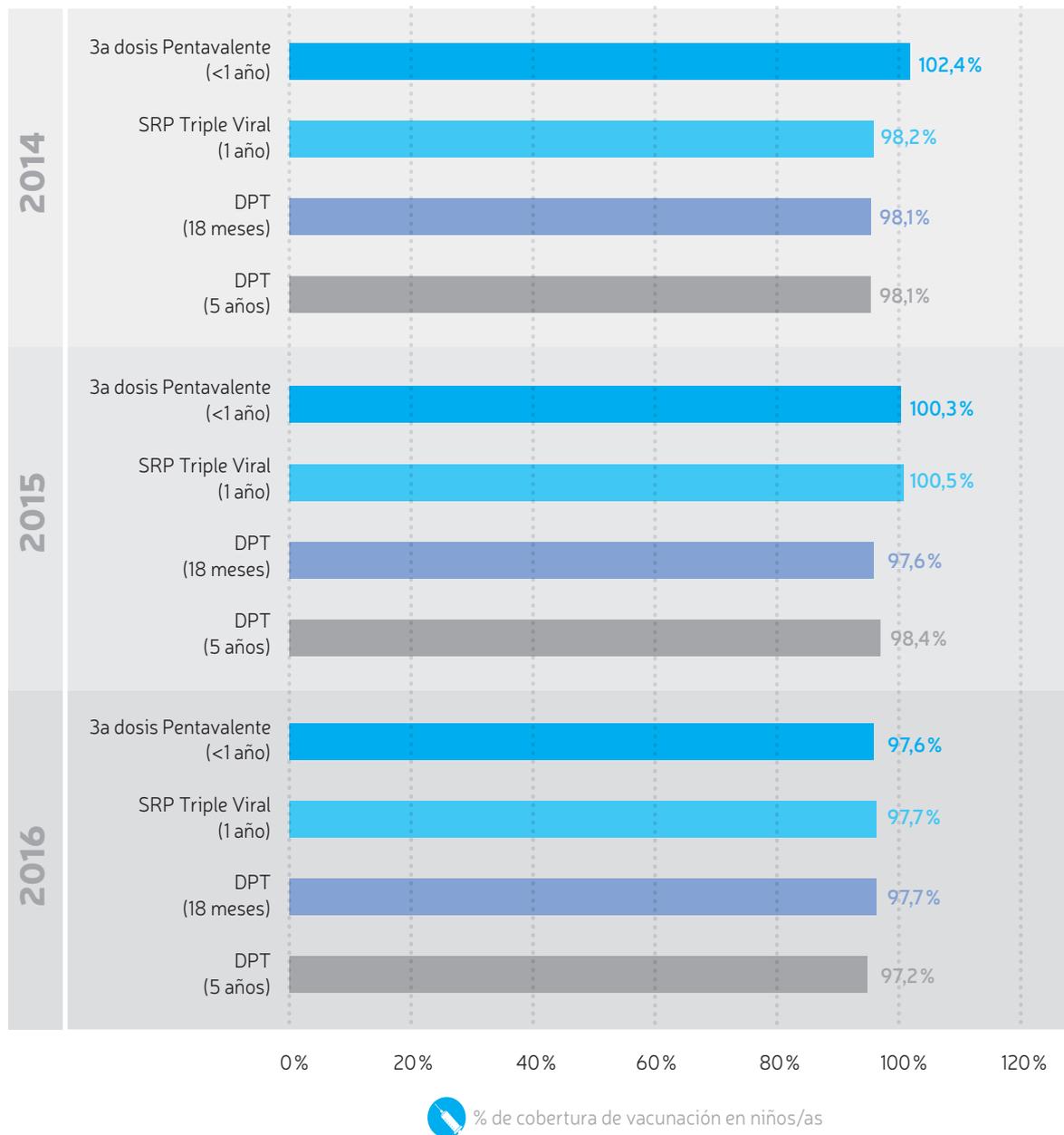
### COBERTURAS DE VACUNACIÓN CERCANAS AL 100%

**Figura 23.** Cobertura de vacunación en niños/as menores de 6 años, Cali 2014-2016



Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Salud Pública Municipal, SSPM.

**Figura 24.** Cobertura de vacunación en niños/as por biológico, Cali 2016



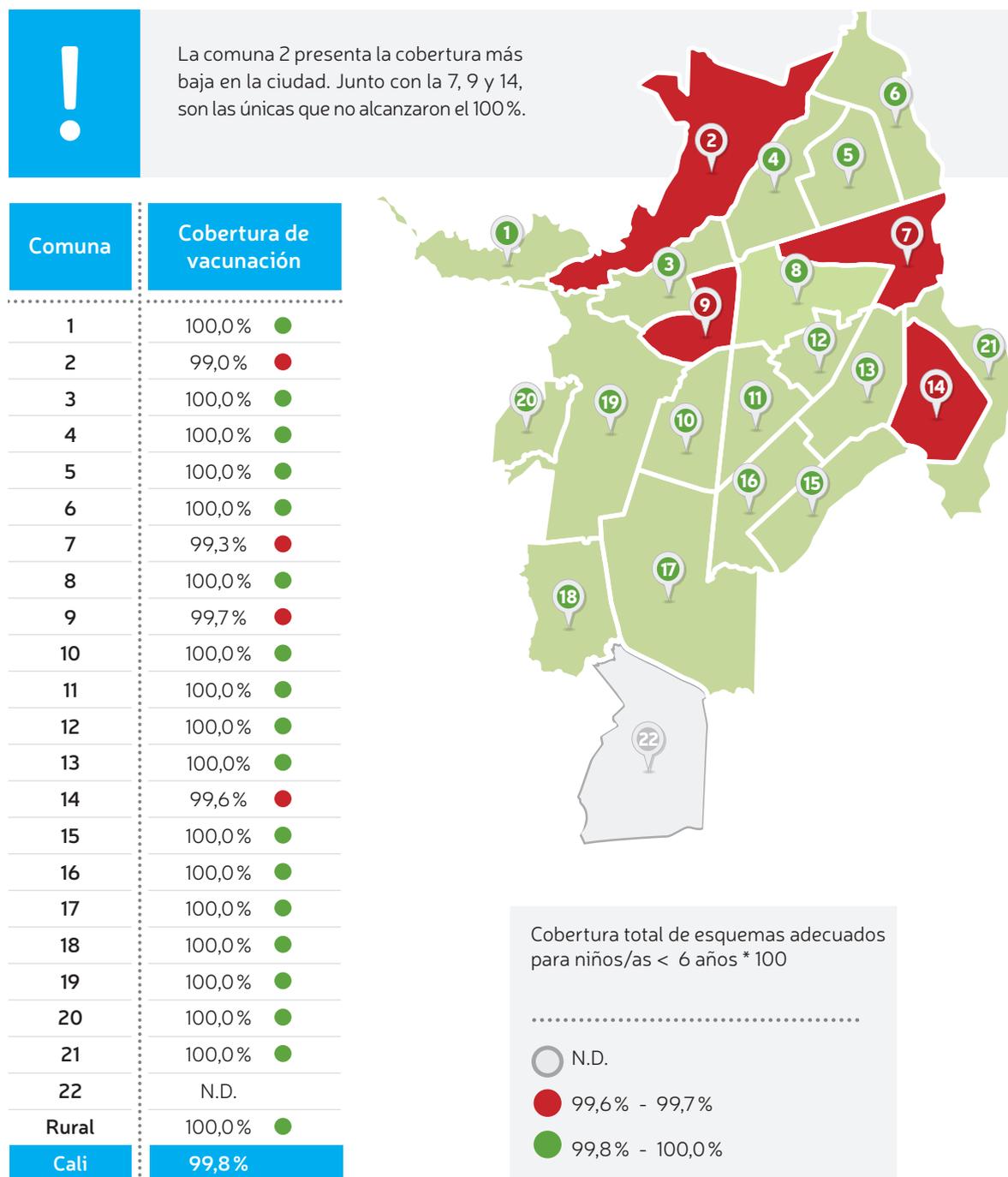
**Dosis aplicadas / población a vacunar**

.....  
en el rango de edad \* 100

Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Salud Pública Municipal, SSPM.

## Una mirada por comunas...

**Figura 25.** Porcentaje de cobertura de vacunación en niños/as menores de 6 años por comuna, Cali 2016



Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Salud Pública Municipal, SSPM.  
N.D.: No Disponible.

## Hallazgos clave:

- **La cobertura total de vacunación** en niños/as menores de 6 años alcanzó en **Cali el 99,8%**, superando la meta del 95% establecida en el PAI. Tendencia que se ha mantenido desde 2014.
- **97,7%** de los niños/as a los 18 meses recibieron la vacuna **DPT en Cali en 2016**. 11 puntos porcentuales por encima de la cobertura de Bogotá [86,7%] y 8 puntos por encima de Medellín [89,8%].
- El porcentaje de menores de un año con vacuna **Triple Viral [97,7%]** y con **la tercera dosis de Pentavalente [97,6%]** aunque se redujo en 2016, sigue estando por encima de la meta establecida [95%] en el PAI y los ODS Colombia para 2030 (DNP, 2018).



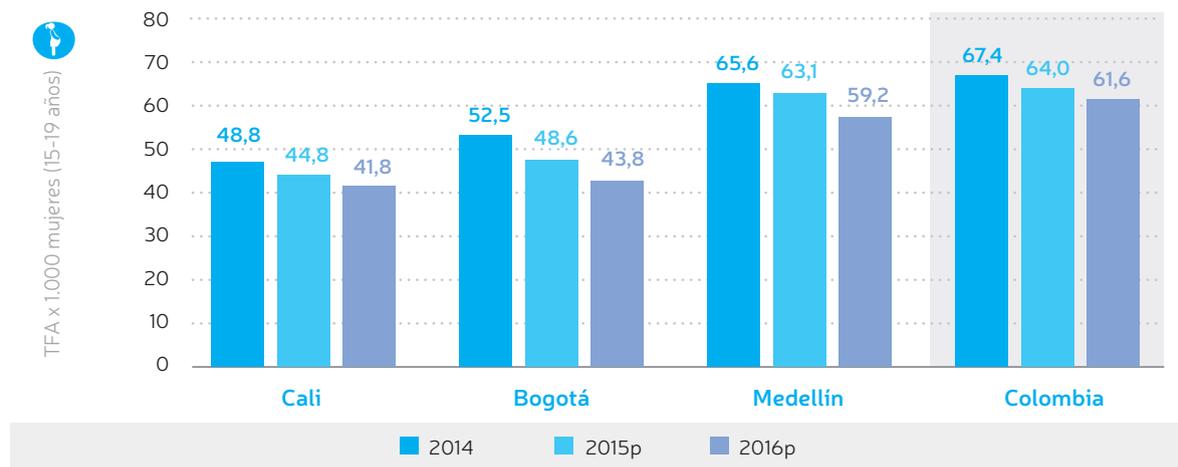
## Salud sexual y reproductiva

El **embarazo en adolescentes** puede afectar negativamente la asistencia escolar y las oportunidades de desarrollo físico y social de las niñas. Además, “el hecho de que las niñas no tengan la madurez física suficiente para dar a luz plantea un riesgo tanto para la madre como para el bebé. Las complicaciones durante el embarazo y el parto son la segunda causa más importante de muerte en las niñas de entre 15 y 19 años” (UNICEF, 2016).

Se estima que “los bebés que nacen de madres menores de 20 años tienen 1,5 más probabilidades de morir durante los primeros 28 días de vida que los bebés que nacen de madres en la veintena o la treintena” (UNICEF, 2016).

### REDUCCIÓN CONTINUA EN EMBARAZO ADOLESCENTE EN LOS ÚLTIMOS 3 AÑOS

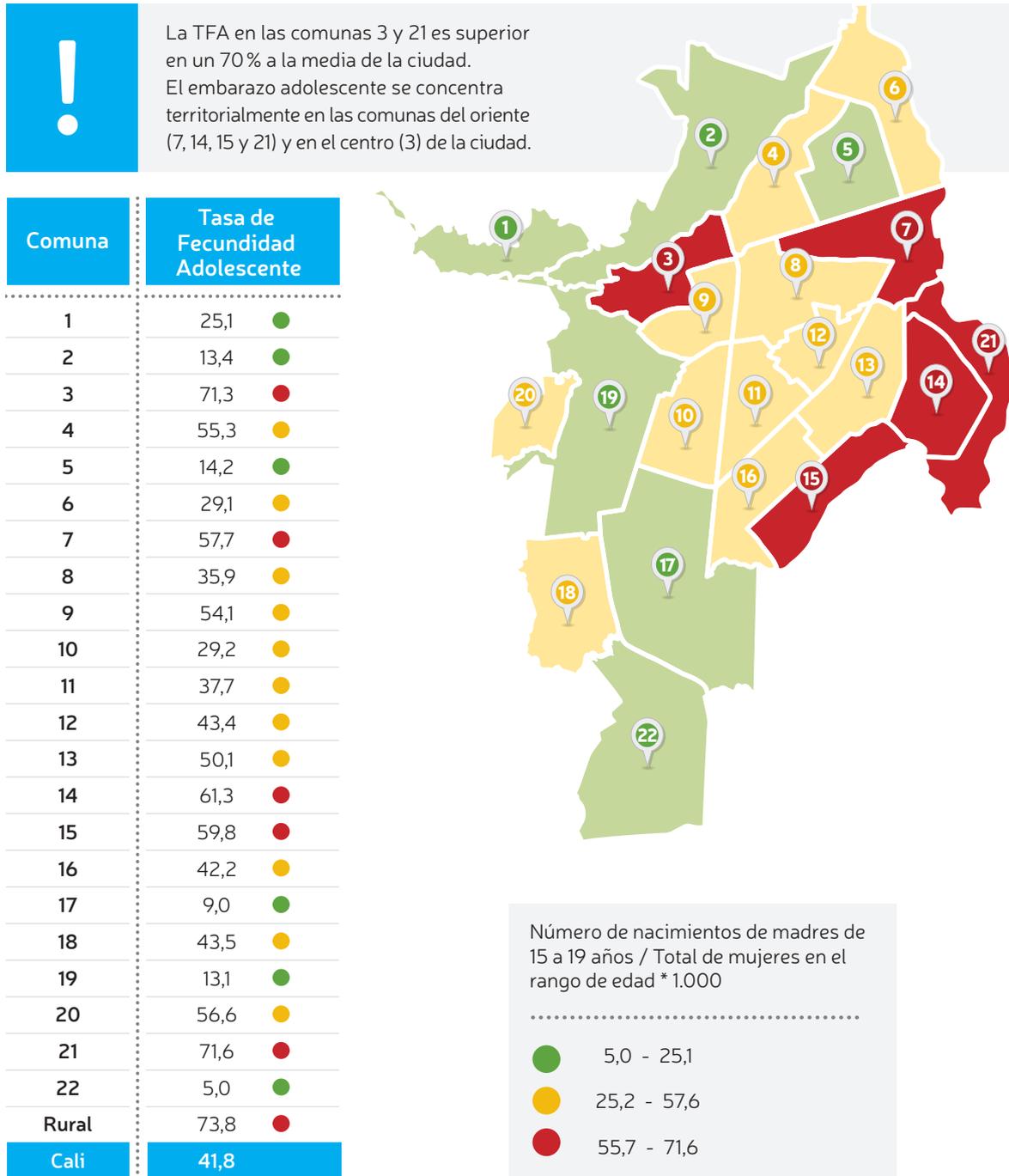
**Figura 26.** Tasa de Fecundidad Adolescente (15 - 19 años), 2014-2016p



Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Salud Pública Municipal, SSPM, para Cali. Para Colombia y las otras ciudades, cálculos propios (tasas sin ajustar) a partir de nacimientos reportados por el DANE.

## Una mirada por comunas...

**Figura 27.** Tasa de Fecundidad Adolescente (15 - 19 años) por comuna, Cali 2016p



Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Salud Pública Municipal, SSPM.

## Hallazgos clave:

- En 2016 en Cali se presentaron **4.090 nacimientos de niños/as cuyas madres tenían entre 15 y 19 años de edad**. Lo que equivale a un promedio de 11 nacimientos por día.
- En el contexto nacional, la ciudad de **Cali experimenta una reducción desde 2014 en la Tasa de Fecundidad Adolescente**. En 2016 esta se situó en 41,8 nacimientos por cada 1.000 niñas entre 15 y 19 años, tasa por debajo del promedio nacional [61,6] y de ciudades como Bogotá [43,8] y Medellín [59,2].



## Salud materna

Este componente se aproxima a la salud de las madres a través de dos indicadores: la **Razón de Mortalidad Materna**, RMM, (muertes de madres por cada 100.000 nacidos vivos) y la **asistencia a cuatro o más controles prenatales**.

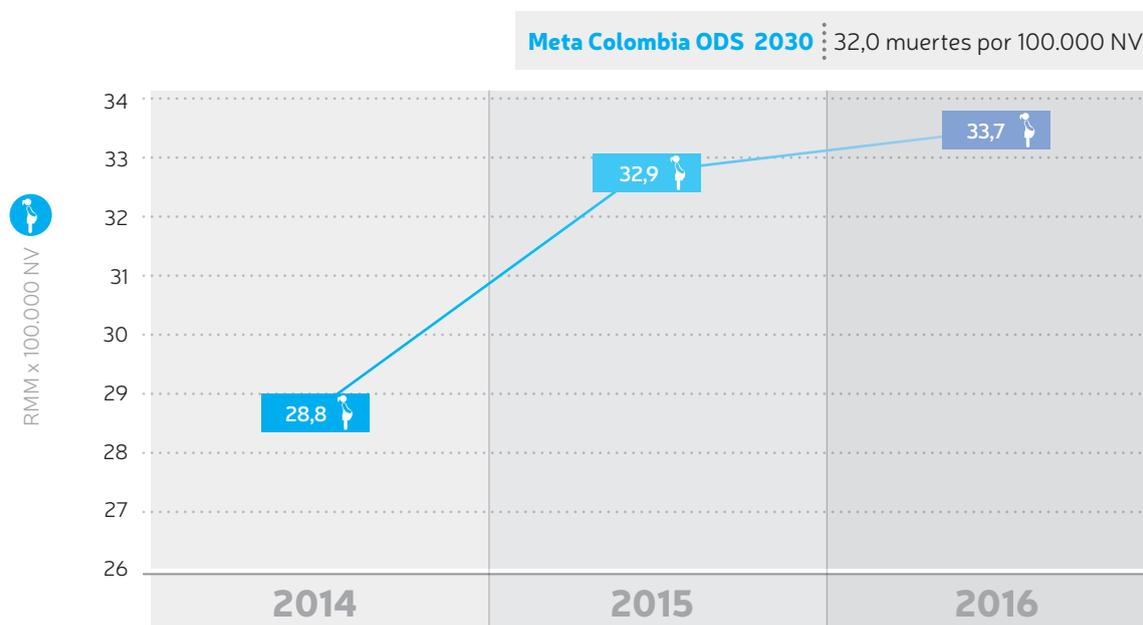
Las muertes maternas evidencian “las inequidades en el acceso a los servicios de salud y subraya las diferencias entre ricos y pobres” (OMS, 2016).

“La mayoría de las muertes maternas son evitables. Las soluciones sanitarias para prevenir o tratar las complicaciones son bien conocidas”. Es clave, el acceso a la atención prenatal durante la gestación, a la atención especializada durante el parto, y a la atención y apoyo en las primeras semanas tras el parto (OMS, 2016).

Por otra parte, el acceso y de calidad a cuidados prenatales disminuye las probabilidades de complicaciones en el parto, así como la mortalidad materna e infantil. Además, es una oportunidad para comunicar y promover comportamientos saludables como la lactancia, los cuidados posnatales y del recién nacido.

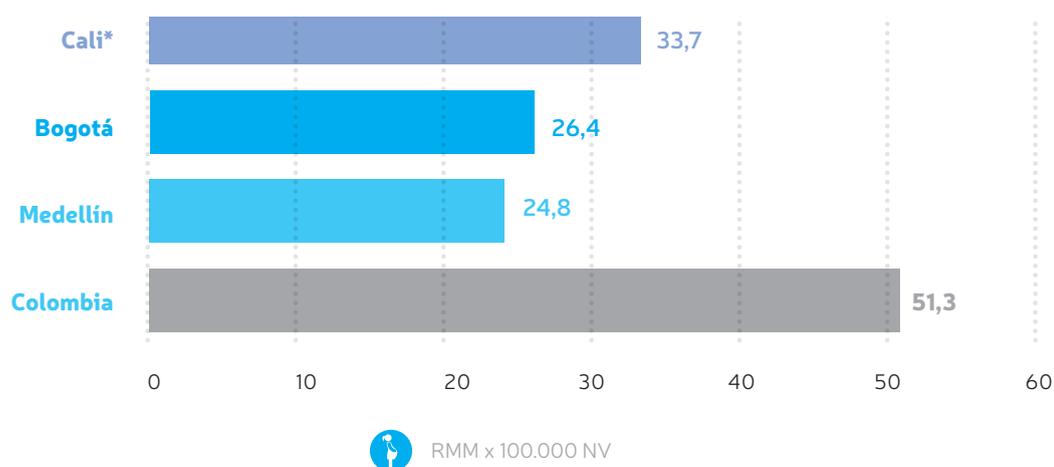
## LA MORTALIDAD MATERNA HA AUMENTADO DESDE 2014 LLEGANDO A 34 MUERTES POR CADA 100.000 NV EN 2016

**Figura 28.** Razón de Mortalidad Materna, Cali 2014-2016p



Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Salud Pública Municipal, SSPM.

**Figura 29.** Razón de Mortalidad Materna, 2016p

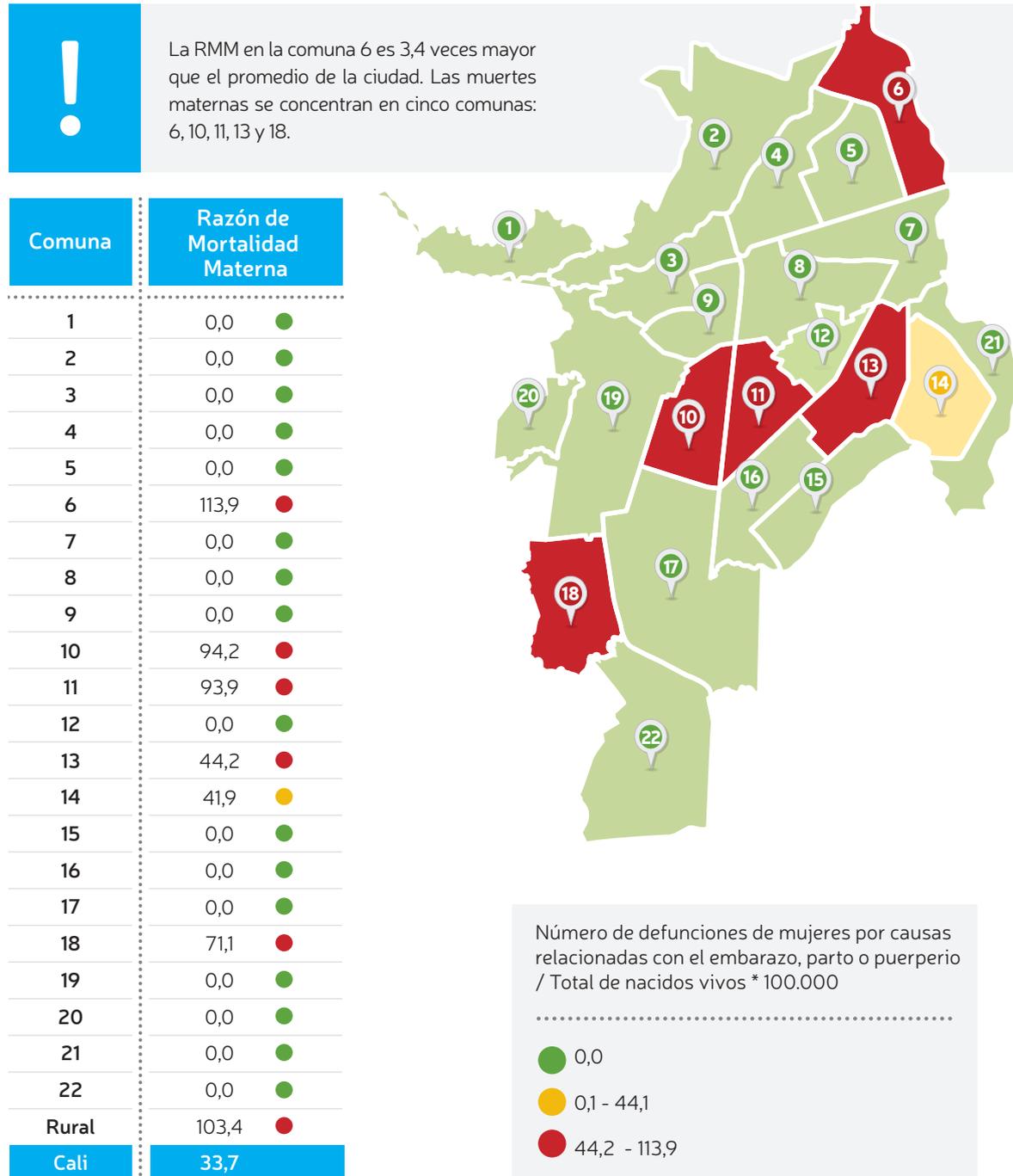


Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Salud Pública Municipal, SSPM, para Cali. Para Colombia y las otras ciudades, datos del Sistema Integral de Información de la Protección Social, SISPRO.

\*Según el SISPRO, la RMM para Cali en 2016 fue de 42.

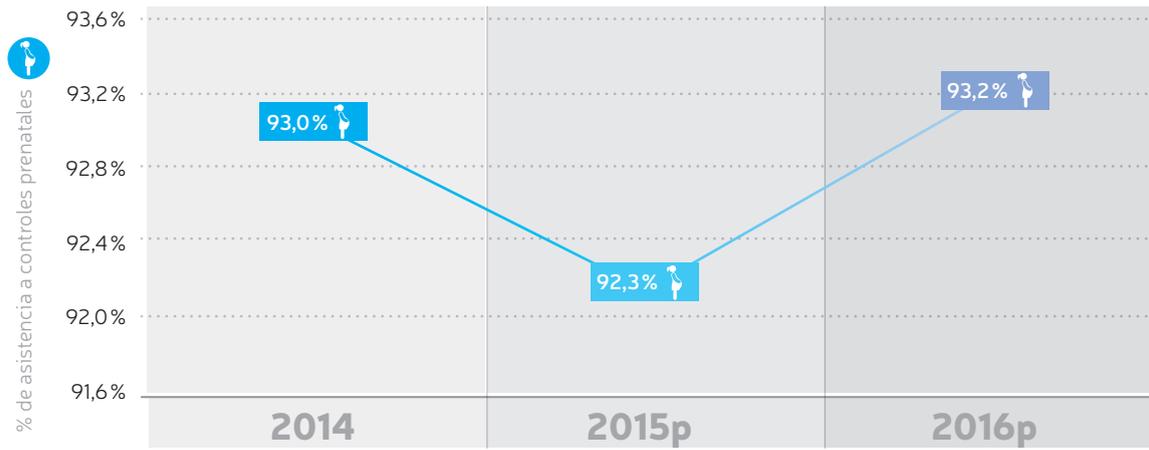
## Una mirada por comunas...

**Figura 30.** Razón de Mortalidad Materna por comuna, Cali 2016p



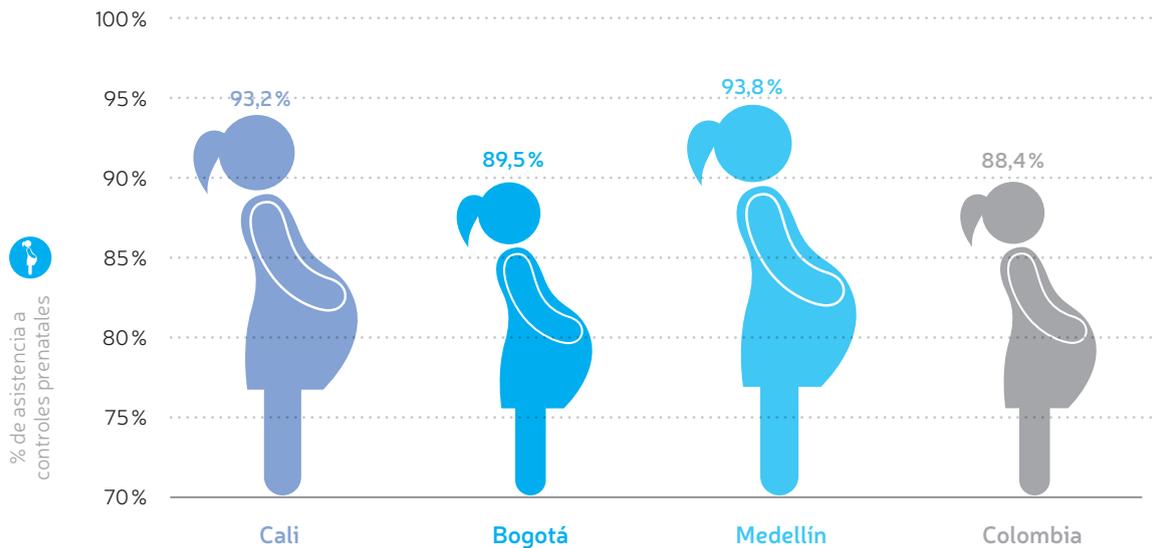
Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Salud Pública Municipal, SSPM.

**Figura 31.** Porcentaje de nacidos vivos de madres que asistieron a 4 o más consultas de control prenatal, Cali 2014-2016p



Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Salud Pública Municipal, SSPM.

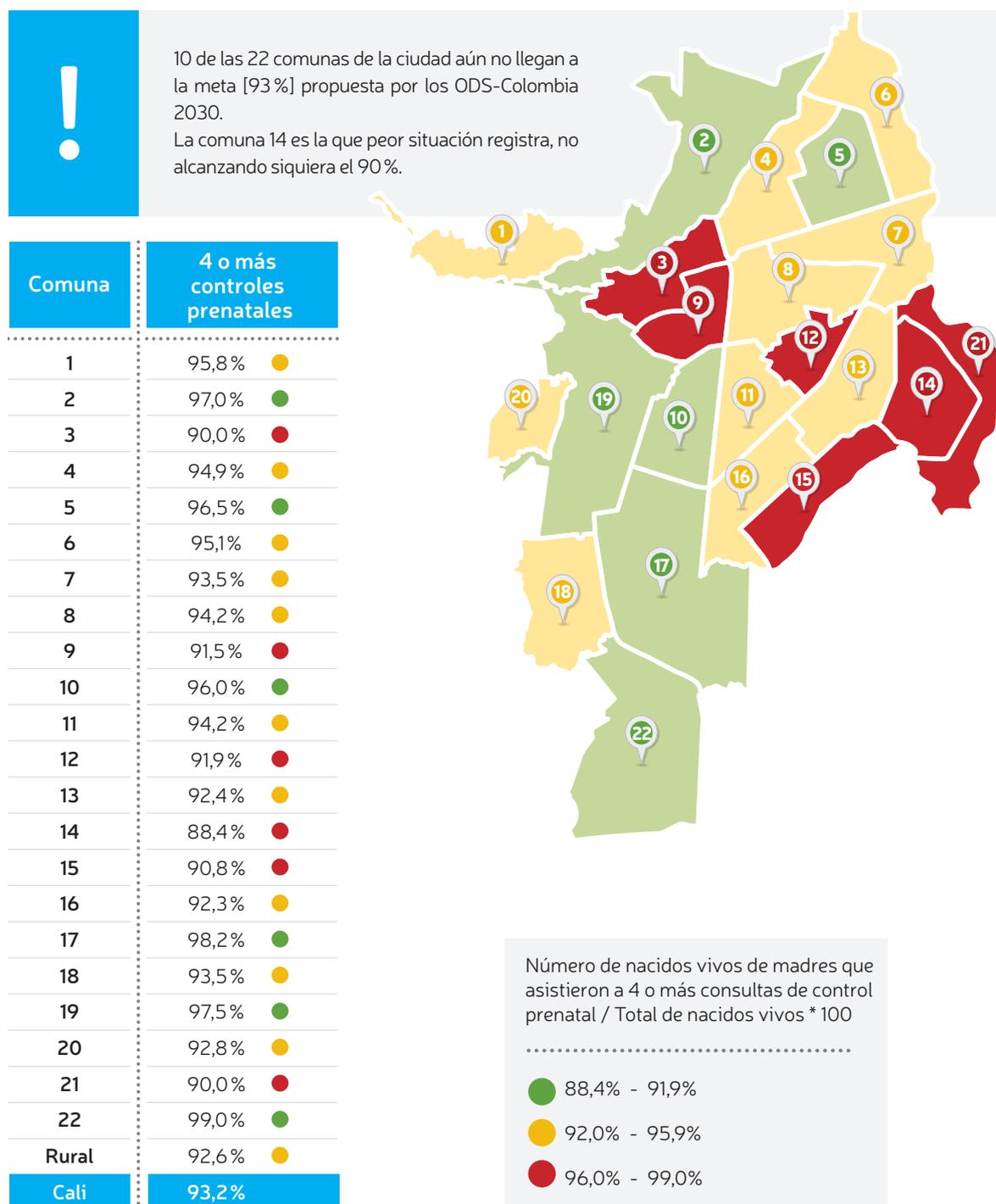
**Figura 32.** Porcentaje de nacidos vivos de madres que asistieron a 4 o más consultas de control prenatal, 2016



Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Salud Pública Municipal, SSPM, para Cali. Para Colombia y las otras ciudades, datos del Sistema Integral de Información de la Protección Social, SISPRO.

## Una mirada por comunas...

**Figura 33.** Porcentaje de nacidos vivos de madres que asistieron a 4 o más consultas de control prenatal por comuna, Cali 2016p



Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Salud Pública Municipal, SSPM.

## Hallazgos clave:

- En 2016 en Cali se presentaron 9 defunciones de mujeres por causas relacionadas con el embarazo, parto o puerperio, lo que significa una tasa de **33,7 muertes maternas por cada 100.000 nacidos vivos**.
- Este indicador ha aumentado desde 2014 en la ciudad, y en 2016 fue superior al de Bogotá [26,4].
- La ciudad está cerca de alcanzar la **meta planteada en los ODS-Colombia 2030 de 32,0 muertes maternas por cada 100.000 nacidos vivos**.
- En 2016, 24.899 nacidos vivos de 26.720 en Cali **tuvieron cuatro o más controles prenatales, es decir 93,2 %**. Alcanzando así la **meta [93%] ODS-Colombia 2030**.



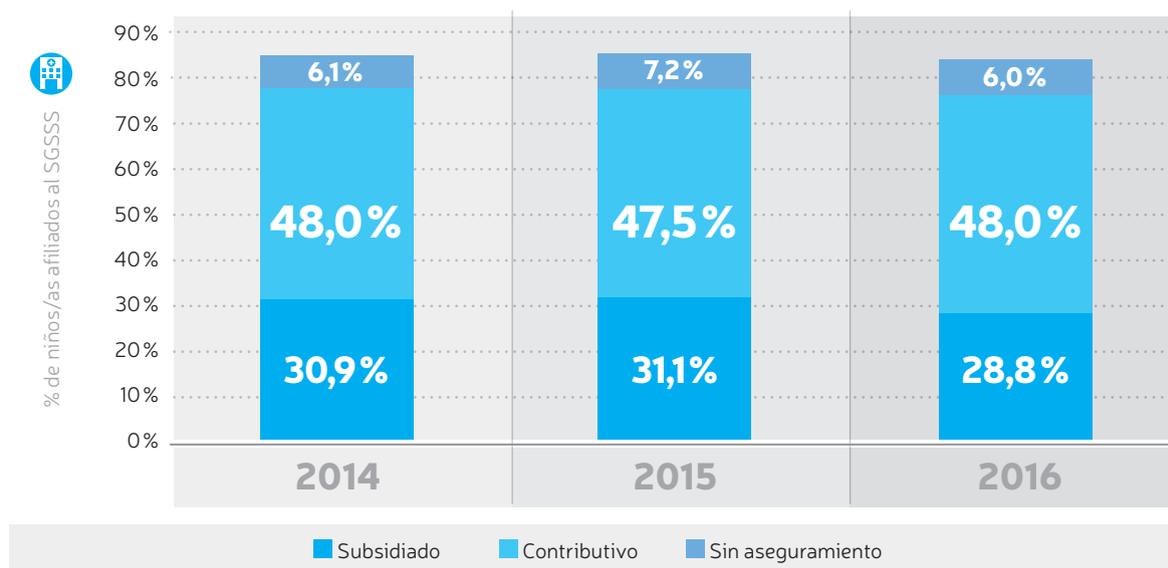
## Cobertura en salud

El acceso a la atención sanitaria es el primer paso para avanzar en el cumplimiento del derecho a la salud. En Colombia, al Sistema General de Seguridad Social en Salud, SGSSS se ingresa a través de los regímenes contributivo, subsidiado y de excepción, y para aquella población no asegurada, la Entidad Territorial deberá garantizar su atención.

“Las estrategias orientadas a lograr una atención sanitaria universal de calidad para 2030 deben asumir dos objetivos que van íntimamente relacionados: ampliar la cobertura y al mismo tiempo disminuir los desfases de equidad” (UNICEF, 2017).

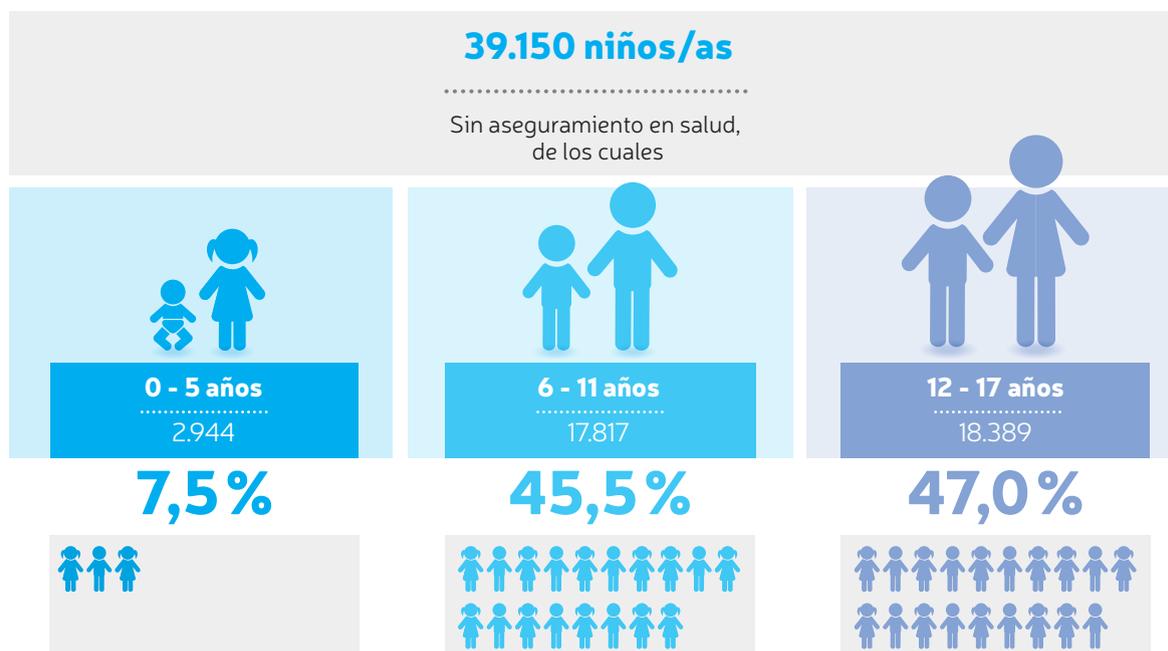
“La cobertura sanitaria universal tiene consecuencias directas para la salud de la población. El acceso a los servicios sanitarios permite a las personas ser más productivas y contribuir más activamente al bienestar de sus familias y comunidades. Además, asegura que los niños puedan asistir a la escuela y aprender... Por lo tanto, la cobertura sanitaria universal es un componente fundamental del desarrollo sostenible y la reducción de la pobreza, y un elemento clave de todo esfuerzo por reducir las desigualdades sociales” (OMS, 2012).

**Figura 34.** Porcentaje de niños/as afiliados al Sistema General de Seguridad Social en Salud, SGSSS según régimen de salud, Cali 2014-2016



Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Salud Pública Municipal, SSPM, y proyecciones de población DANE.

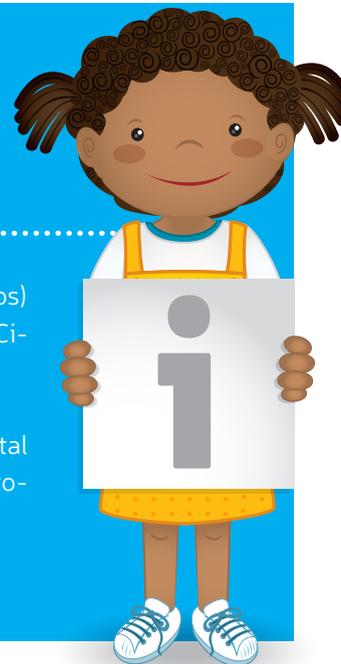
**Figura 35.** Número de niños/as sin aseguramiento en salud, Cali 2016



Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Salud Pública Municipal, SSPM, y proyecciones de población DANE.

## Hallazgos clave:

- **39.150 niños/as** (6% del total de la población menor de 18 años) se encontraban **sin aseguramiento** en salud en Cali en 2016. Cifra que se redujo en comparación con el año 2015 [7,2%].
- De estos, **la mayoría están entre los 12 y 17 años** (47% del total de niños/as sin aseguramiento) **y los 6 y 11 años** (45,5% del total de niños/as sin aseguramiento).





# Cuidado, educación y juego

---

La base para el desarrollo de un individuo yace en el cuidado y la educación que recibe en los primeros años de vida, convirtiéndose en herramientas poderosas contra la pobreza y la desigualdad. Un buen comienzo, con la atención requerida y acceso a la educación, les permite a los niños y niñas desarrollar capacidades de aprendizaje y alcanzar todas sus posibilidades.

Para dar cuenta de los avances en la dimensión Cuidado, educación y juego, se presentan ocho indicadores agrupados en los componentes: Cuidado y educación inicial, Asistencia escolar y Eficiencia y calidad de la educación.

Dimensión	Componente	Indicador
Cuidado, educación y juego	Cuidado y educación inicial	Porcentaje de niños/as menores de 5 años <b>elegibles para el Programa de Atención Integral a la Primera Infancia, PAIPI</b> , con relación al total de niños/as en el rango de edad.
		<b>Déficit en atención a posibles beneficiarios</b> del Programa de Atención Integral a la Primera Infancia, PAIPI.
	Asistencia escolar	<b>Tasa de Cobertura Bruta en preescolar</b> (pre-jardín y jardín; transición).
		<b>Tasas de Cobertura Bruta en primaria, secundaria y media.</b>
		<b>Tasa de asistencia escolar.</b>
		<b>Niños/as por fuera del sistema educativo.</b>
	Eficiencia y calidad de la educación	<b>Puntaje promedio en las pruebas Saber 11 (lectura crítica y matemáticas)</b>

## Cuidado y educación inicial

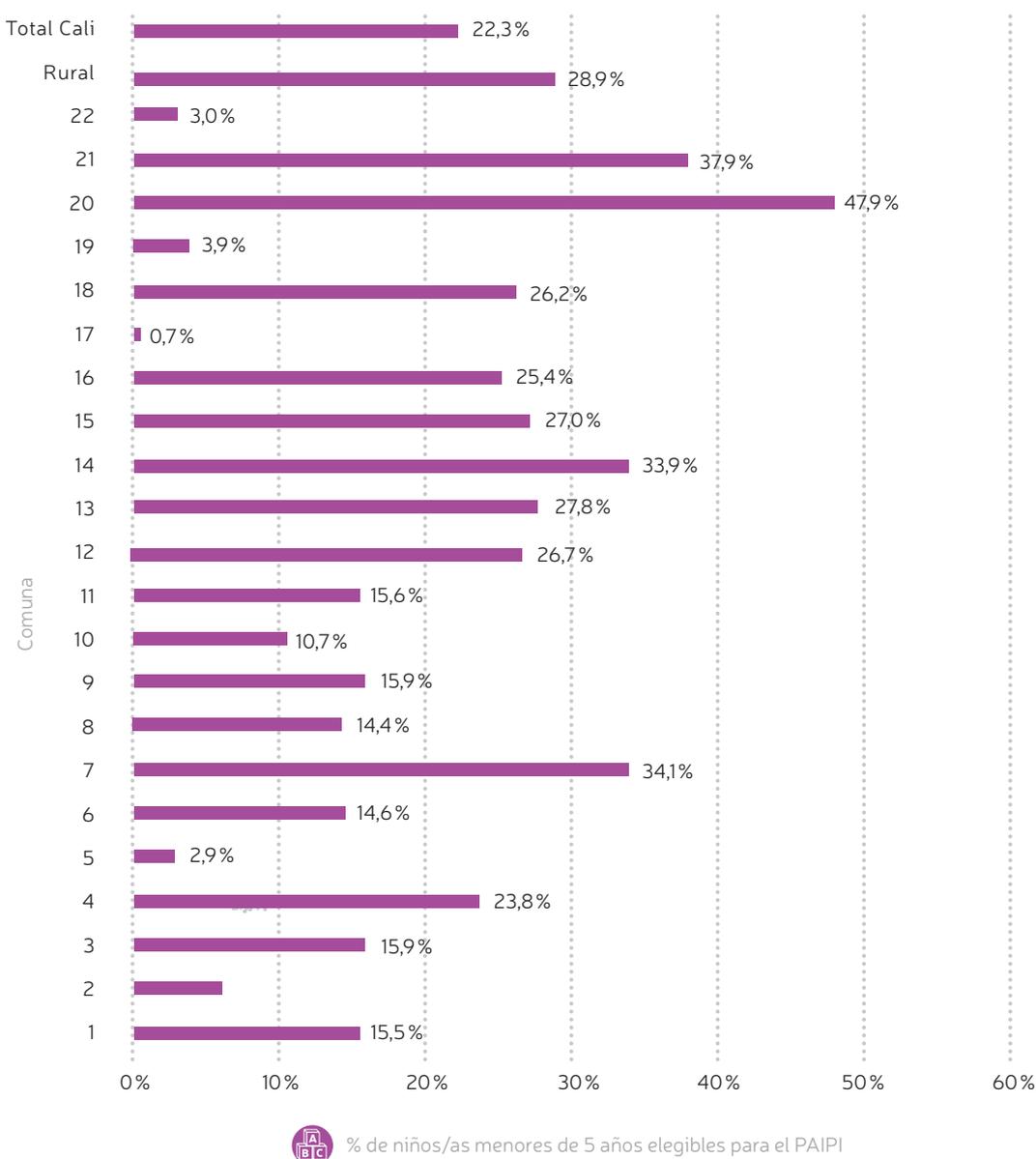
La educación inicial, entendida como un proceso de interacciones y relaciones sociales que “posibilitan a los niños y niñas potenciar sus capacidades y adquirir competencias en función de un desarrollo pleno como seres humanos y sujetos de derechos” (ICBF, 2014) desde la gestación hasta los 5 años, es un derecho impostergable (Congreso de la República de Colombia, 2006). En Colombia se concreta en la “Política de Estado para el Desarrollo Integral de la Primera Infancia de Cero a Siempre” –Ley 1804 de agosto de 2016 (Congreso de la República de Colombia, 2016), y es el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, ICBF, el encargado de la implementación de la política a nivel territorial y de prestar servicios de cuidado y educación inicial por medio de las modalidades Institucional, Familiar y Comunitaria. El ICBF identifica a los niños/as menores de 5 años elegibles para acceder a los programas de educación inicial y atención integral a la primera infancia a través del puntaje del Sisbén-III, usando como punto de corte un puntaje menor o igual a 57,21.

En este componente se hace una aproximación al **déficit en atención a posibles beneficiarios** del Programa de Atención Integral a la Primera Infancia, PAIPI teniendo en cuenta el número de **niños/as menores de 5 años elegibles** según el puntaje del Sisbén-III y el **número de beneficiarios** atendidos por el ICBF y la Secretaría de Educación Municipal, SEM.

## Una mirada por comunas...

### EN LAS COMUNAS 7, 14, 20 Y 21 ES DONDE HAY MAYOR PORCENTAJE DE NIÑOS/AS <5 AÑOS ELEGIBLES PARA EL PAIPI

**Figura 36.** Porcentaje de niños/as menores de 5 años elegibles para el PAIPI, con relación al total de niños/as en el rango de edad por comuna, Cali 2016



Fuente: elaboración propia a partir de Encuesta del Sisbén-III -DAPM con corte a diciembre de 2016- y proyecciones de población DANE/DAPM.

## EL DÉFICIT EN ATENCIÓN A POSIBLES BENEFICIARIOS DEL PAIPI HA DISMINUIDO

**Figura 37.** Déficit en atención a posibles beneficiarios del PAIPI, Cali 2014-2016

	Beneficiarios		Elegibles		Déficit	
2014	<b>24.552</b>	-	<b>38.708</b>	=	<b>-14.156</b>	<b>36,6%</b>
	..... 18.979 ICBF 5.573 SEM					
2015	<b>25.546</b>	-	<b>38.862</b>	=	<b>-13.316</b>	<b>34,3%</b>
	..... 19.114 ICBF 6.432 SEM					
2016	<b>29.474</b>	-	<b>39.399</b>	=	<b>-9.925</b>	<b>25,2%</b>
	..... 22.402 ICBF 7.072 SEM					

Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Educación Municipal, SEM, y Encuesta del Sisbén-III -DAPM con corte a diciembre de 2016.

### Hallazgos clave:

- En 2016, **39.399** niños y niñas menores de cinco años en Cali tenían puntaje del Sisbén-III menor o igual a 57,21, es decir constituyen el **objetivo potencial de programas del ICBF dirigidos a la primera infancia**.
- En los últimos 3 años, el **porcentaje de niños/as menores de 5 años elegibles para el PAIPI en Cali ha crecido** y también lo ha hecho la cobertura.
- Sin embargo, aún quedan **9.925 niños/as** en condiciones de vulnerabilidad que **no estarían recibiendo educación inicial en el marco de la atención integral**. Es decir, **25,2%** de los niños/as que son objetivo potencial del PAIPI no se beneficiaron en 2016.



## Asistencia escolar

El cuidado y la educación temprana de calidad inciden directamente en el desarrollo de los niños/as, siendo un factor importante en el ingreso a la escuela y la continuidad de los estudios (UNICEF, 2016).

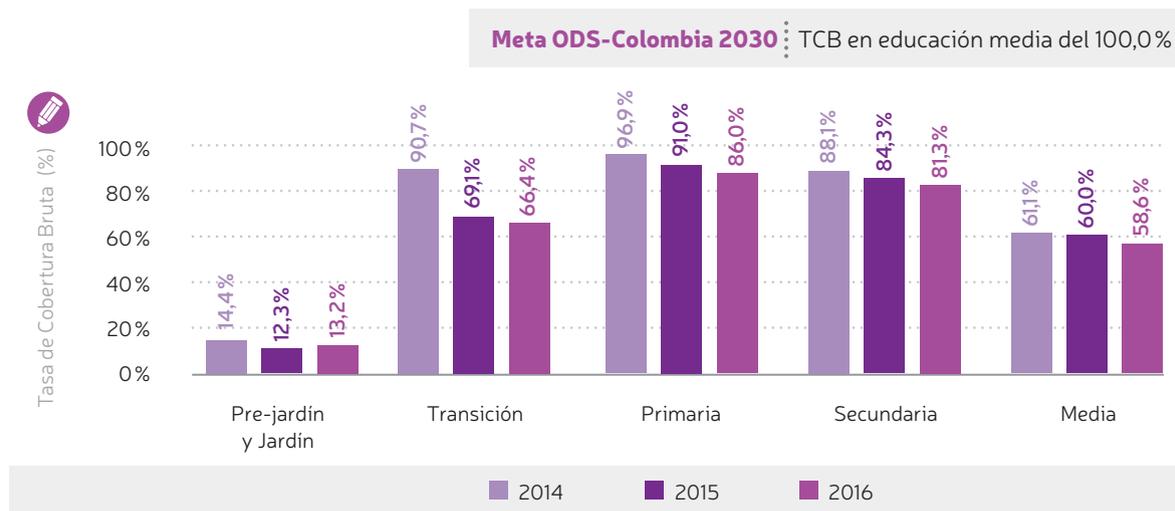
Es fundamental que además de velar por que los niños/as se incorporen al sistema educativo, también se realice la transición entre los diferentes niveles educativos.

Diversos factores como la pobreza, el conflicto armado o la situación geográfica, pueden alejar a los niños/as de las aulas de clase, viéndose negado su derecho a la educación (Save the Children, 2017).

En este componente se muestra la capacidad de oferta educativa por nivel a través de **las Tasas de Cobertura Bruta, TCB, en preescolar, primaria, secundaria y media**, es decir la relación entre el total de alumnos matriculados en un nivel determinado y la población en edad normativa para ese nivel. Así mismo, para los niños/as entre 5 y 16 años se muestran la tasa de **asistencia escolar de los niños/as registrados en el Sisbén-III** y el porcentaje de **niños/as que están por fuera del sistema educativo**.

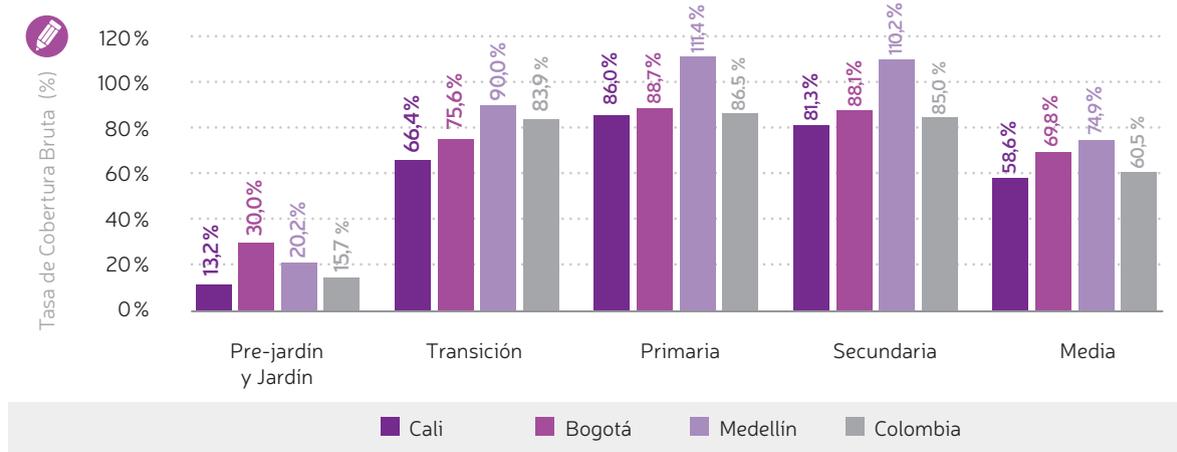
### LA CAPACIDAD DE OFERTA DEL SISTEMA EDUCATIVO EN TODOS LOS NIVELES HA DISMINUIDO DESDE 2014

**Figura 38.** Tasa de Cobertura Bruta en preescolar, primaria, secundaria y media, Cali 2014-2016



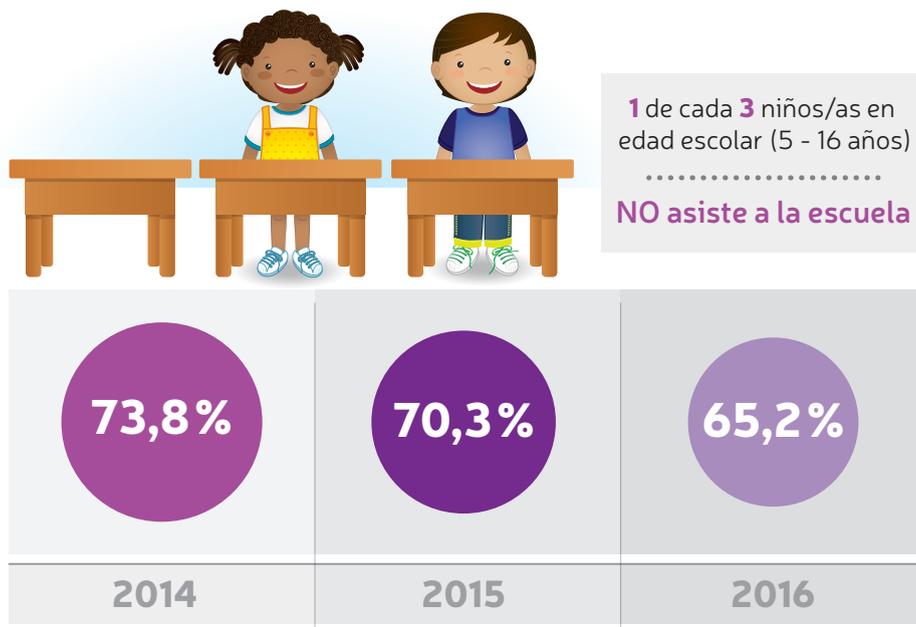
Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Educación Municipal, SEM.

**Figura 39.** Tasa de Cobertura Bruta en preescolar, primaria, secundaria y media, 2014-2016



Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Educación Municipal, SEM, para Cali. Para Colombia y las otras ciudades, datos de la Investigación de Educación Formal DANE y proyecciones de población DANE.

**Figura 40.** Tasa de asistencia escolar de niños/as (5 - 16 años) registrados en el Sisbén-III\*, Cali 2014-2016

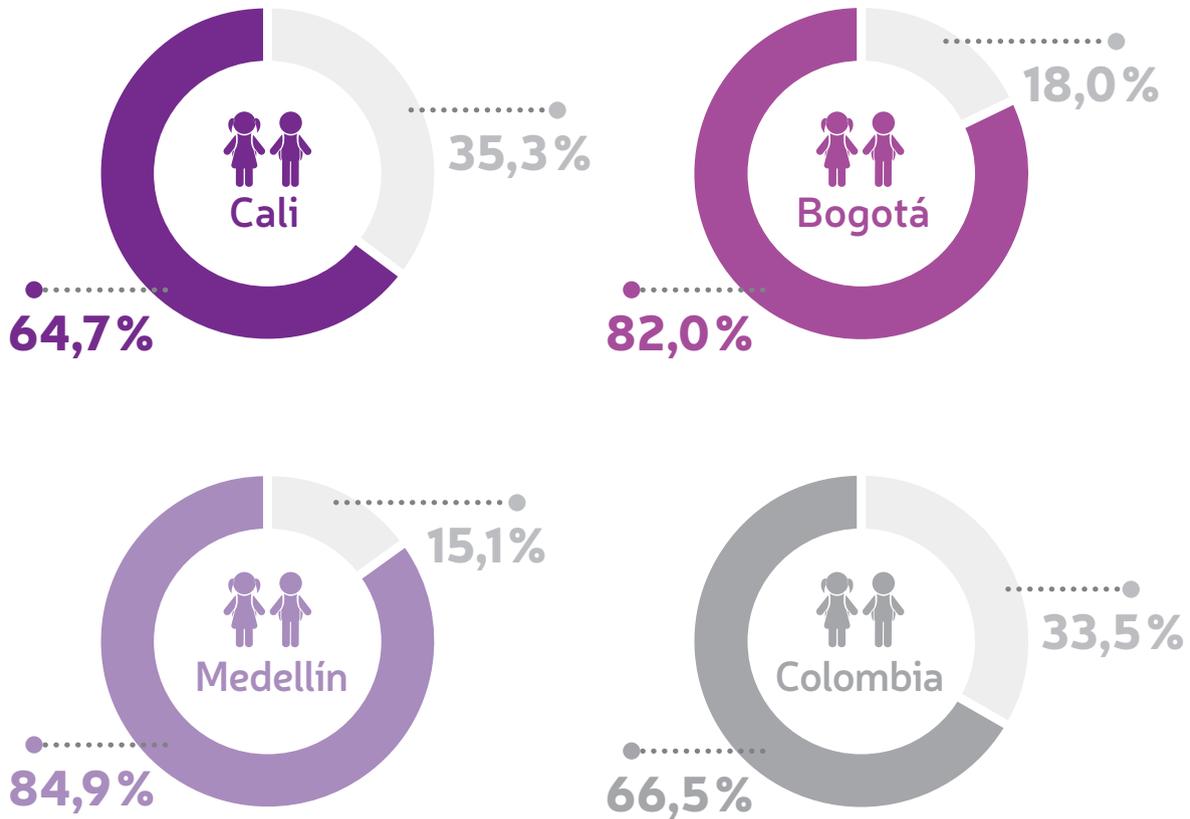


Tasa de asistencia escolar de niños/as (5 - 16 años)

Fuente: elaboración propia a partir de Encuesta del Sisbén-III -DAPM con corte a diciembre de 2016. \*El porcentaje se calcula con base en el total de niños/as en el rango de edad en el Sisbén-III.

## LA INASISTENCIA ESCOLAR EN CALI ES CASI EL DOBLE QUE EN MEDELLÍN Y BOGOTÁ

**Figura 41.** Tasa de asistencia escolar de niños/as (6 - 18 años)\* registrados en el Sisbén-III, 2016

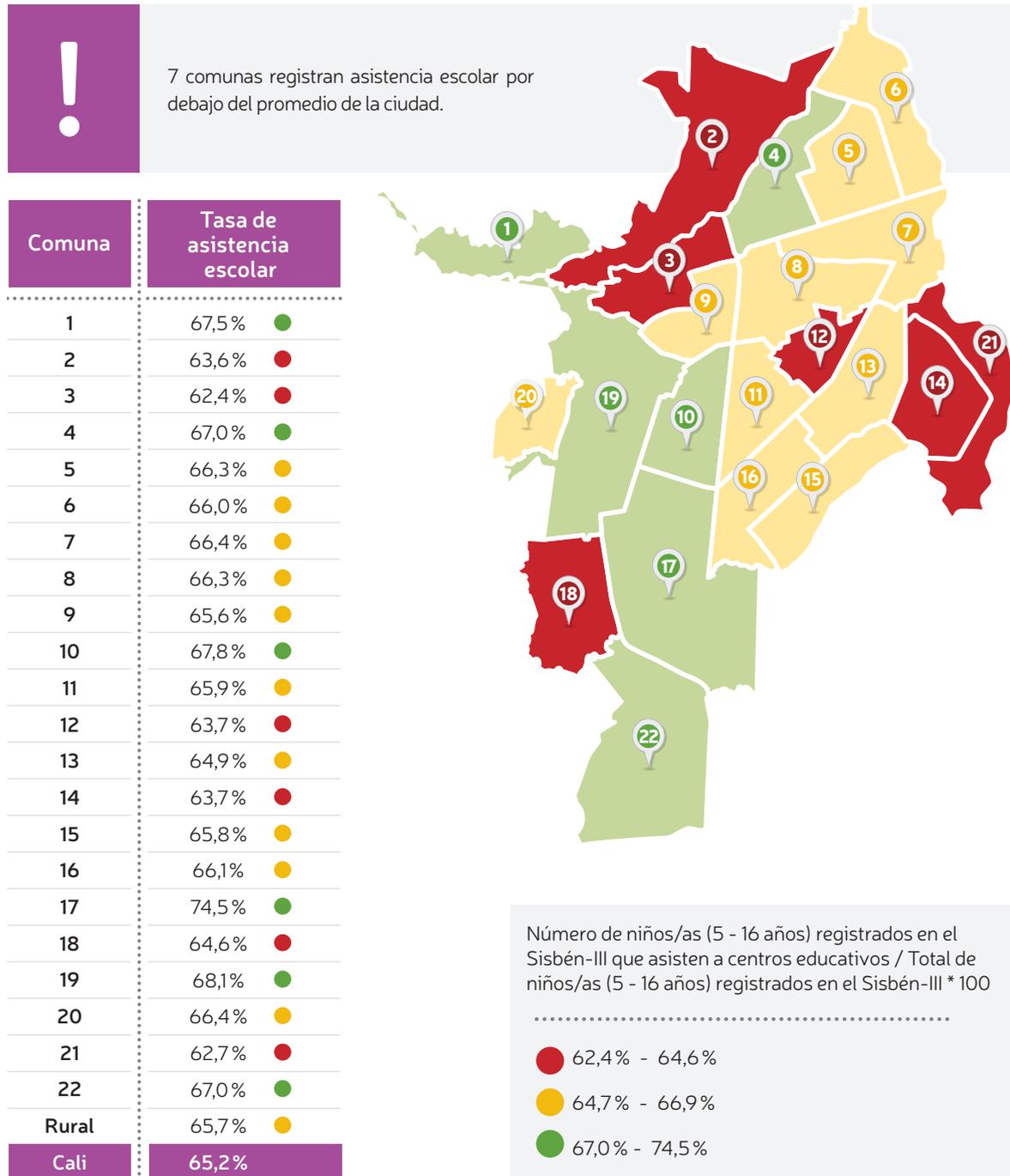


Fuente: elaboración propia a partir de Encuesta del Sisbén-III -DAPM con corte a diciembre de 2016.

\* Los rangos de edad incluidos en la base de datos provista por el DNP no permiten hacer los cálculos para los niños/as en edad escolar (5 - 16 años). El porcentaje se calcula con base en el total de niños/as en el rango de edad en el Sisbén-III en cada ciudad.

## Una mirada por comunas...

**Figura 42.** Tasa de asistencia escolar de niños/as (5 - 16 años) registrados en el Sisbén-III\*, por comuna, Cali 2016

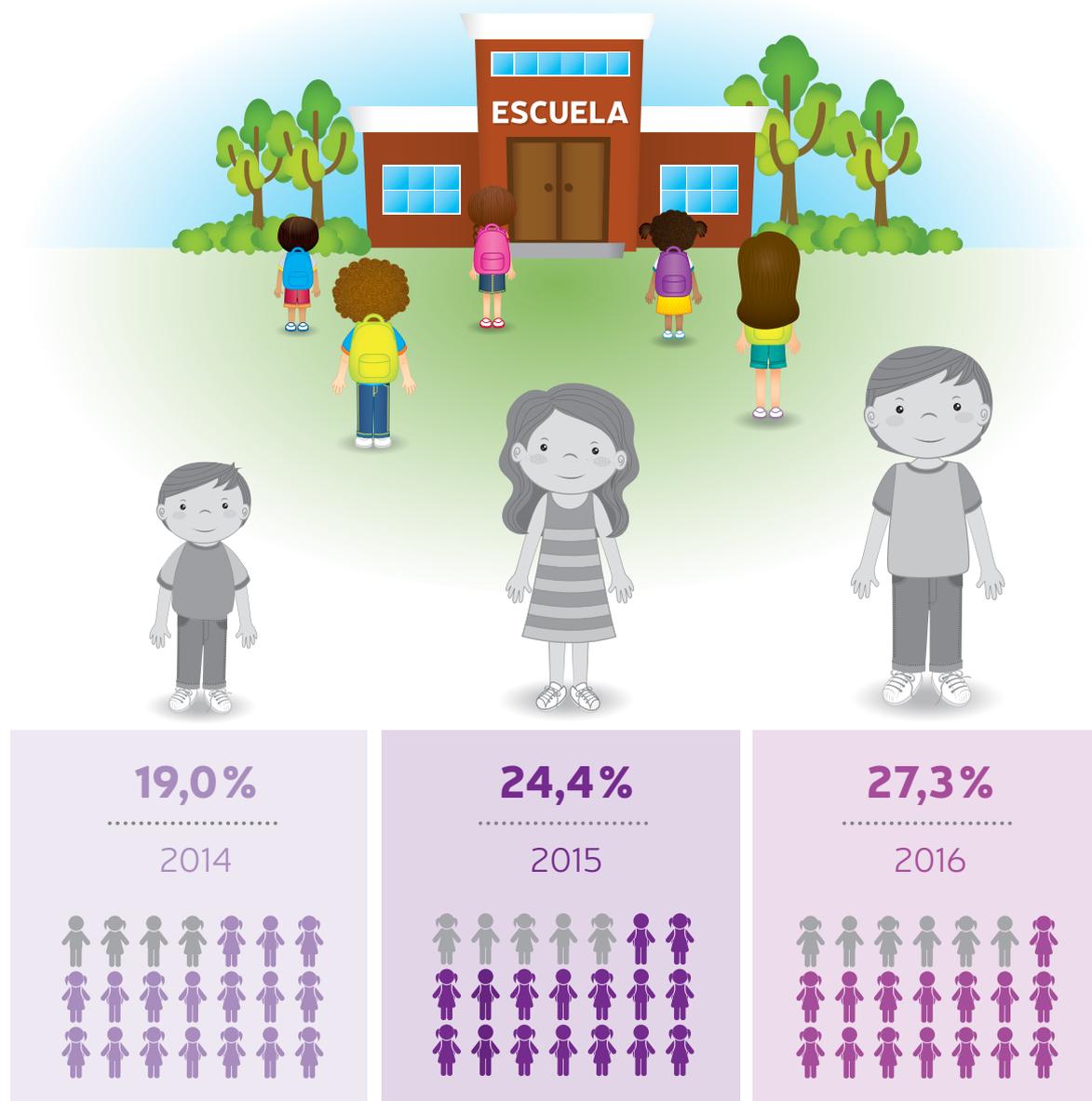


Fuente: elaboración propia a partir de Encuesta del Sisbén-III -DAPM con corte a diciembre de 2016.

\*El porcentaje se calcula con base en el total de niños/as en el rango de edad en el Sisbén-III en cada comuna.

## LA CAPACIDAD DEL SISTEMA EDUCATIVO ES CADA VEZ MENOR

**Figura 43.** Porcentaje de población en edad escolar (5 - 16 años) por fuera del sistema educativo\*, Cali 2014-2016



Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Educación Municipal, SEM.

\*Calculado a partir de la diferencia entre el número de niños/as en edad escolar (5 - 16 años) y el número de matriculados.

## Hallazgos clave:

- En 2016, **1 de cada 8** niños/as [13,2%] de 3 a 4 años se encontraba matriculado en **pre-jardín y jardín** en Cali. En transición esta relación es 2 de cada 3 [66,4%].
- La **capacidad de oferta del sistema educativo en todos los niveles ha disminuido** entre 2014 y 2016 en Cali. De continuar esta tendencia, no se alcanzará la meta planteada en los ODS de que todos los niños/as terminen los ciclos de la enseñanza primaria y secundaria para 2030.
- Cali tiene las tasas de cobertura bruta en educación preescolar, básica y media más bajas comparada con Bogotá, Medellín y el total nacional.
- En Cali 27,3% de la población en edad escolar (5 - 16 años) se encontraban **por fuera del sistema educativo** en 2016.
- **1 de cada 3** niños/as en edad escolar (5 - 16 años) registrado en el Sisbén-III [34,8%], **no asiste** a un centro educativo.



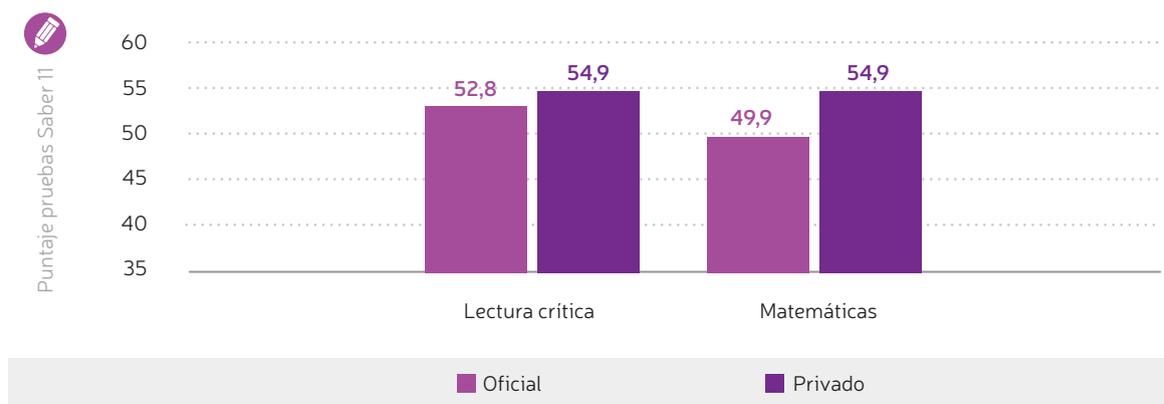
## Eficiencia y Calidad de la Educación

Son diversos los componentes necesarios para que el engranaje de la educación funcione. Tener la oportunidad de asistir a la escuela y adquirir los conocimientos y habilidades que allí se imparten no es el único aspecto importante, la calidad de la educación también puede ser un factor que podría profundizar las inequidades.

Los **resultados de las pruebas Saber 11**, para Instituciones Educativas Oficiales, IEOs, y no oficiales, sirven de aproximación para evaluar la calidad de la educación. Permite conocer si el sistema educativo está proveyendo los conocimientos y las destrezas necesarias para el desarrollo de los niños/as, y hacer seguimiento al cumplimiento del ODS No 4: “garantizar que todos los jóvenes y al menos una proporción sustancial de los adultos, tanto hombres como mujeres, tengan competencias de lectura, escritura y aritmética”.

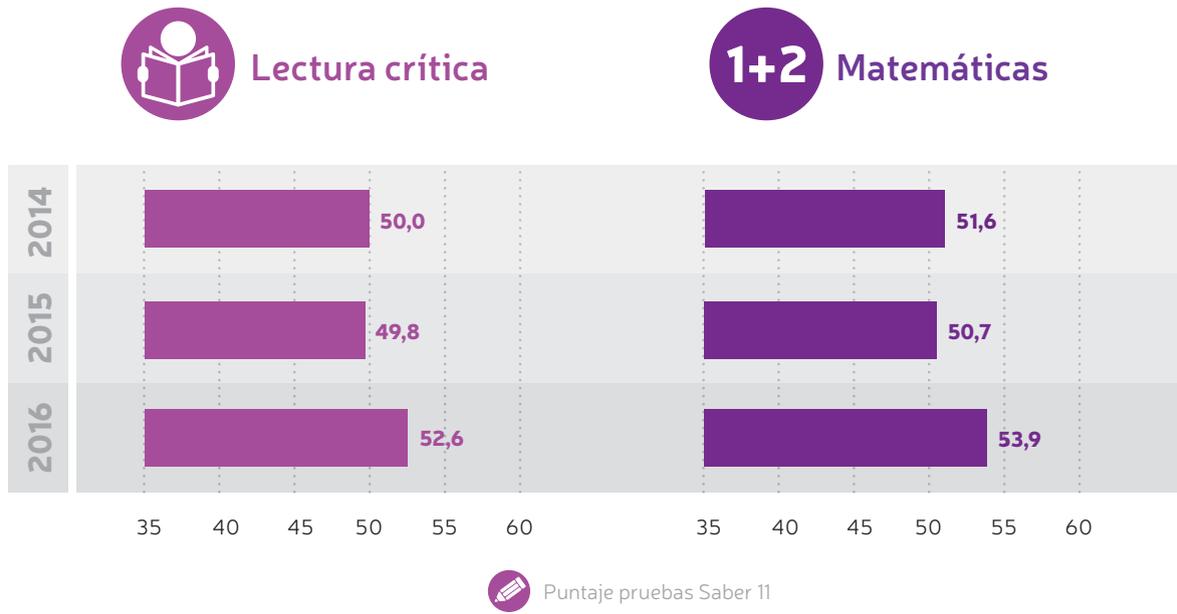
### EL SECTOR PRIVADO MUESTRA MEJOR DESEMPEÑO QUE EL OFICIAL

**Figura 44.** Puntaje promedio en las pruebas Saber 11 por sector, Cali 2016



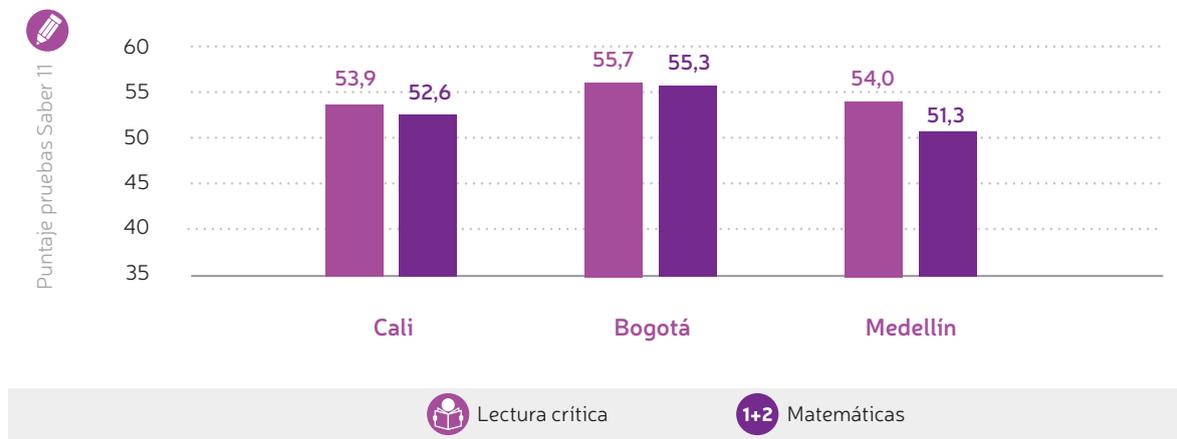
Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Educación Municipal, SEM.

**Figura 45.** Puntaje promedio en las pruebas Saber 11 por área de conocimiento, Cali 2014-2016



Fuente: elaboración propia a partir de datos del Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación, ICFES, para 2014 y 2015, y de la Secretaría de Educación Municipal, SEM, para 2016.

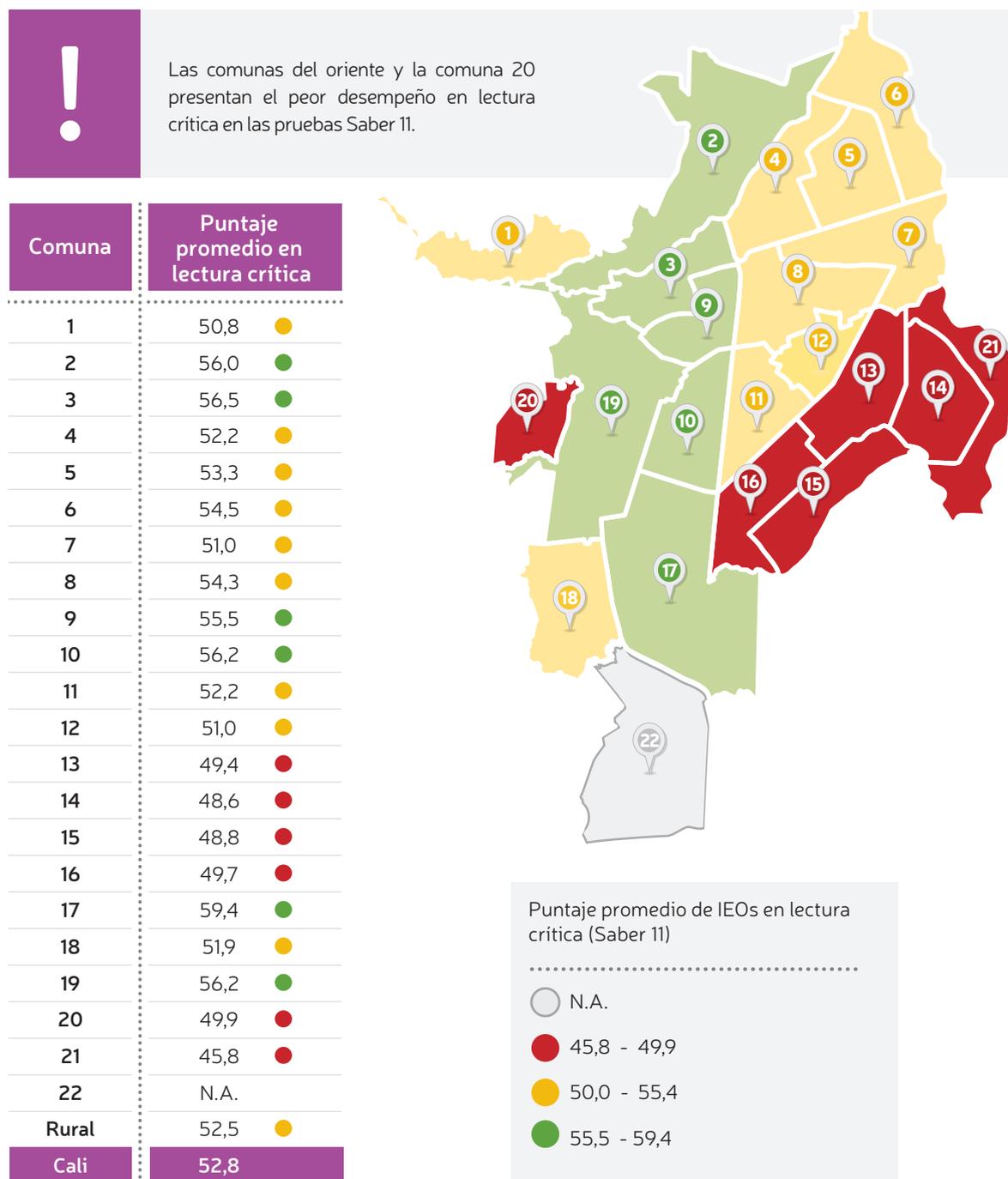
**Figura 46.** Puntaje promedio en las pruebas Saber 11 por área de conocimiento, 2016



Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Educación Municipal, SEM.

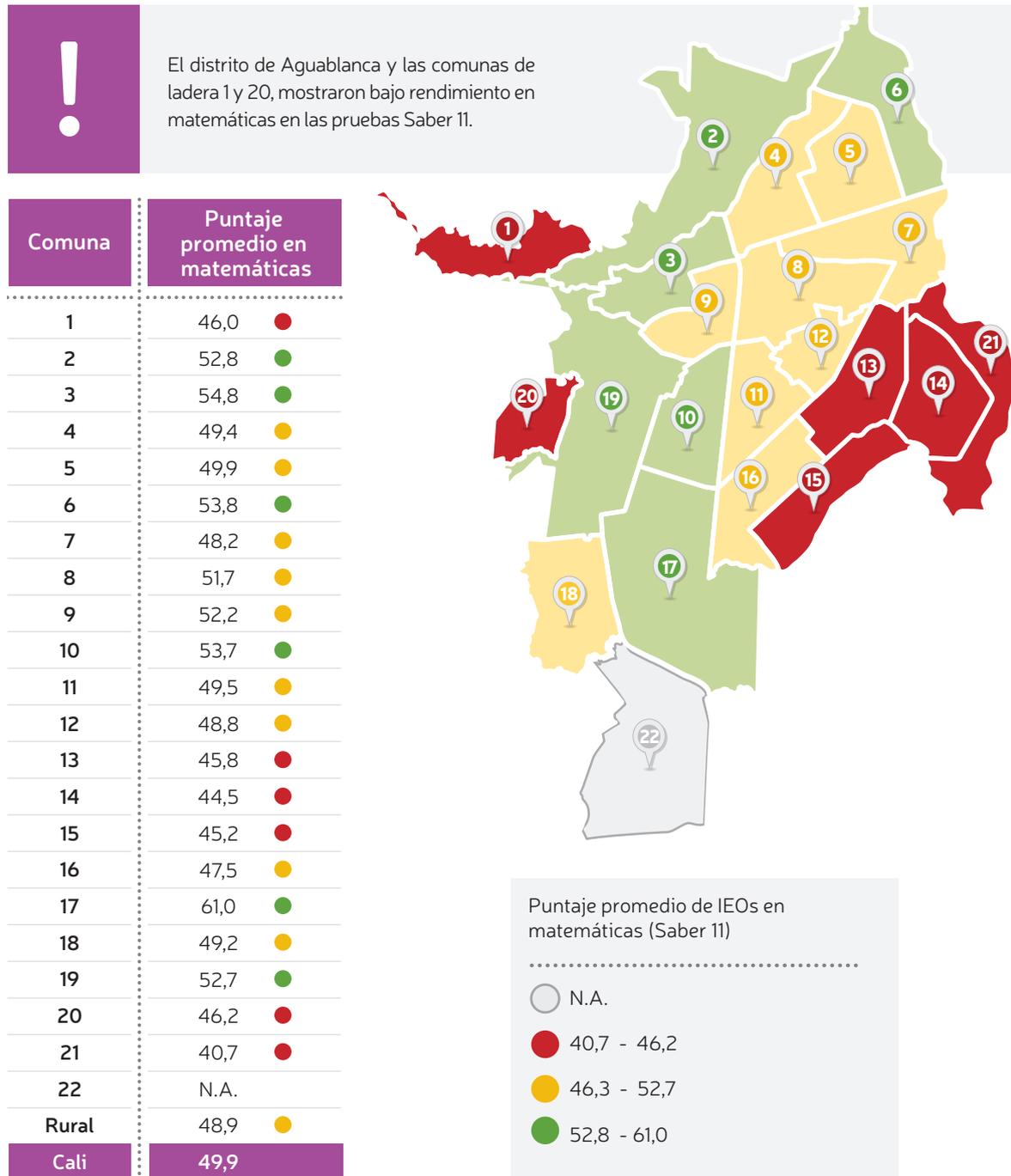
## Una mirada por comunas...

**Figura 47.** Puntaje promedio de IEOs en lectura crítica en las pruebas Saber 11 por comuna, Cali 2016



Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Educación Municipal, SEM.  
N.A.: No Aplica.

**Figura 48.** Puntaje promedio de IEOs en matemáticas en las pruebas Saber 11 por comuna, Cali 2016



Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Educación Municipal, SEM.  
N.A.: No Aplica.

## Hallazgos clave:

- Los puntajes promedio de las pruebas Saber 11 en lectura crítica y matemáticas **mejoraron en Cali entre 2014 y 2016.**
- El **sector privado muestra un mejor desempeño** en los resultados de las pruebas Saber 11 que el sector oficial en todas las competencias evaluadas.
- **Los puntajes más bajos** en lectura crítica y matemáticas en las instituciones de educación oficiales en Cali, los reportan las **comunidades 13, 14, 15 y 21** (distrito de Aguablanca).
- En 2016, el puntaje promedio de Cali en lectura crítica fue más bajo que el presentado por Bogotá y Medellín. En matemáticas el desempeño fue superior al de Medellín, pero inferior al de Bogotá.







# Protección frente a la violencia

---

Los niños/as tienen derecho a ser protegidos de cualquier acto de violencia y no ser víctima de ninguno. Las prácticas violentas contra un niño/a son un atentado a su bien-estar y podrían repercutir en amenazas a su futuro.

“La exposición a la violencia puede afectar al desarrollo normal y al bienestar de los niños y niñas a corto y largo plazo. Las consecuencias pueden incluir trastornos del comportamiento, como agresiones e incapacidad de relacionarse con otras personas, trastornos emocionales, como depresión y ansiedad, y trastornos asociados a la salud, como la alteración del sueño y las pesadillas” (Save the Children, 2017).

En esta dimensión se presentan siete indicadores que dan cuenta de los siguientes componentes: Muerte por causas externas, Víctimas del conflicto armado, Violencia contra niños/as, Trabajo infantil y Garantías especiales del Sistema de Justicia.

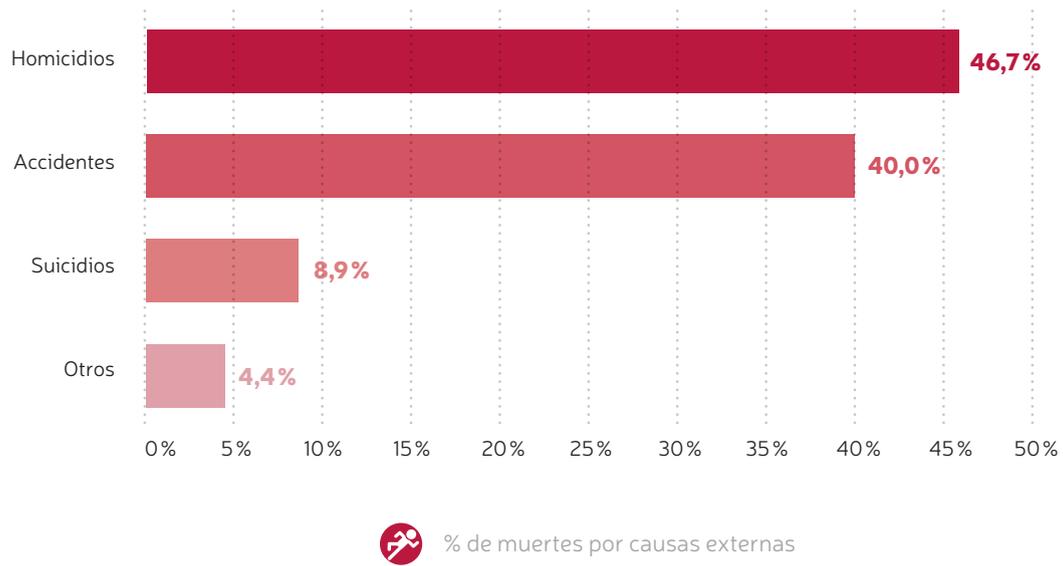
Dimensión	Componente	Indicador
Protección frente a la violencia	Muerte por causas externas	Tasa de homicidios.
	Víctimas del conflicto armado	Tasa de victimización.
	Violencia contra niños/as	Tasa de maltrato infantil.
		Tasa de violencia sexual.
		Tasa de Fecundidad Infantil.
	Trabajo infantil	Tasa de Trabajo Infantil.
Garantías especiales del sistema de justicia	Tasa de adolescentes vinculados al Sistema de Responsabilidad Penal para Adolescentes, SRPA.	

## Muerte por Causas Externas

Aunque la protección integral de los niños y niñas está definida en el Código de la Infancia y la Adolescencia, las lesiones por causas externas, intencionales (suicidios y homicidios) y no intencionales (accidentes), continúan cobrando la vida de cientos de niños/as cada año en Colombia.

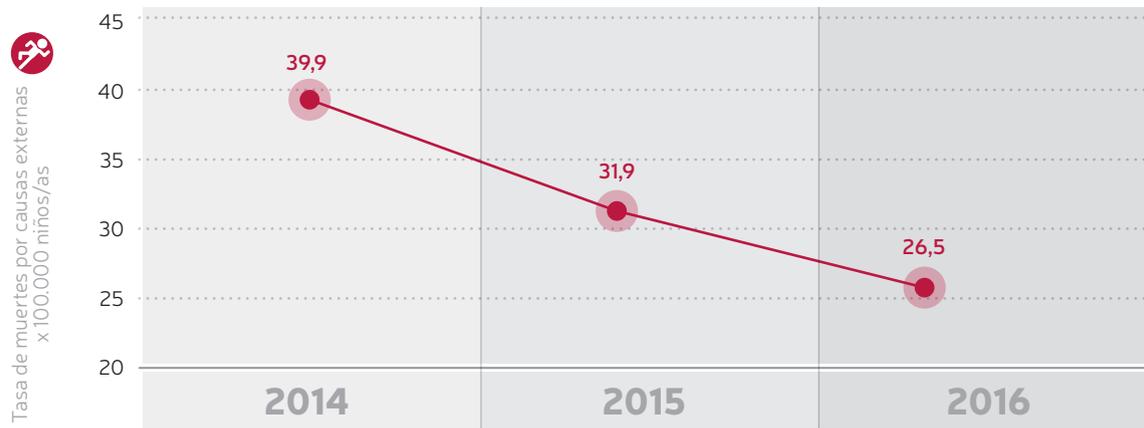
Las dificultades que presenta nuestro país para dar cumplimiento efectivo a sus deberes respecto a la protección, garantía y restablecimiento de los derechos de niños y niñas, se ven reflejadas en las cifras que aquí se presentan.

**Figura 49.** Distribución de las muertes por causas externas de niños/as menores de 15 años, Cali 2016



Fuente: elaboración propia a partir de las defunciones no fetales reportadas por el DANE.

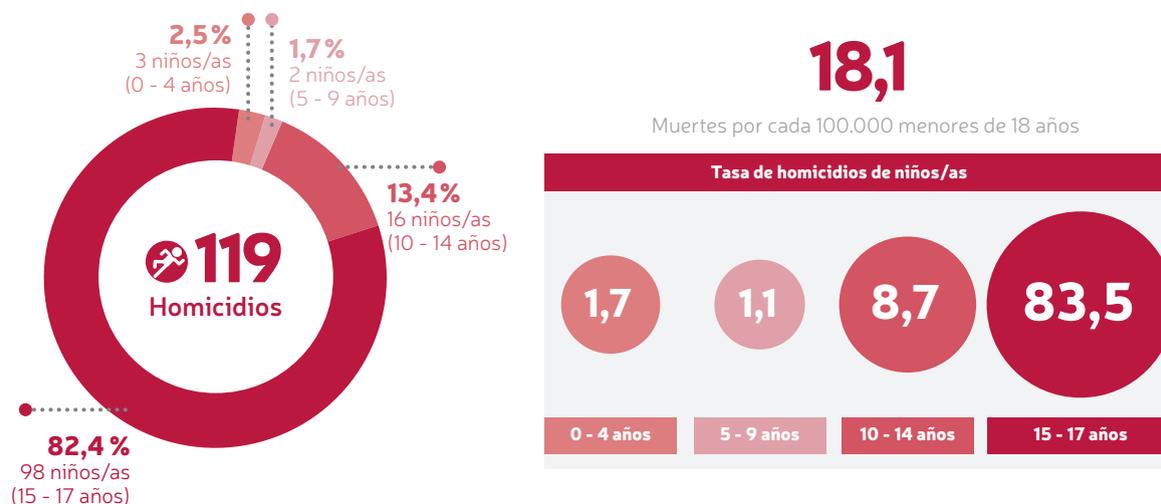
**Figura 50.** Tasa de muertes por causas externas en niños/as, Cali 2014-2016



Fuente: elaboración propia a partir de datos publicados por el Sistema Único de Información de la Niñez del Sistema Nacional de Bienestar Familiar, SUIN.

## MÁS DEL 80% DE LOS MENORES DE 18 AÑOS ASESINADOS TENÍAN ENTRE 15 Y 17 AÑOS

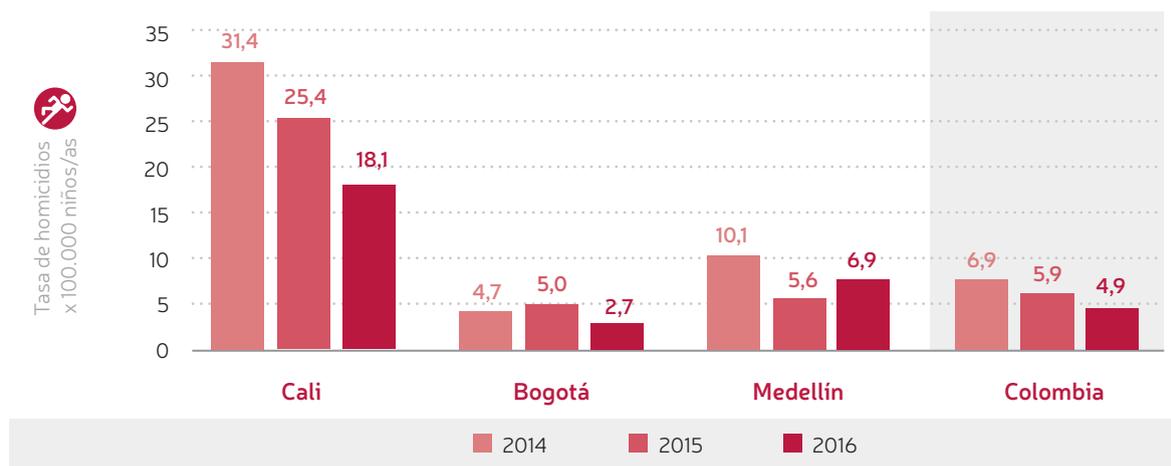
**Figura 51.** Tasa de homicidios de niños/as, Cali 2016



Fuente: Elaboración propia a partir de datos del Observatorio Social de la Alcaldía de Santiago de Cali.

## CALI SUPERA AMPLIAMENTE LAS TASAS DE HOMICIDIOS DE NIÑOS/AS DE COLOMBIA Y LAS PRINCIPALES CIUDADES DEL PAÍS

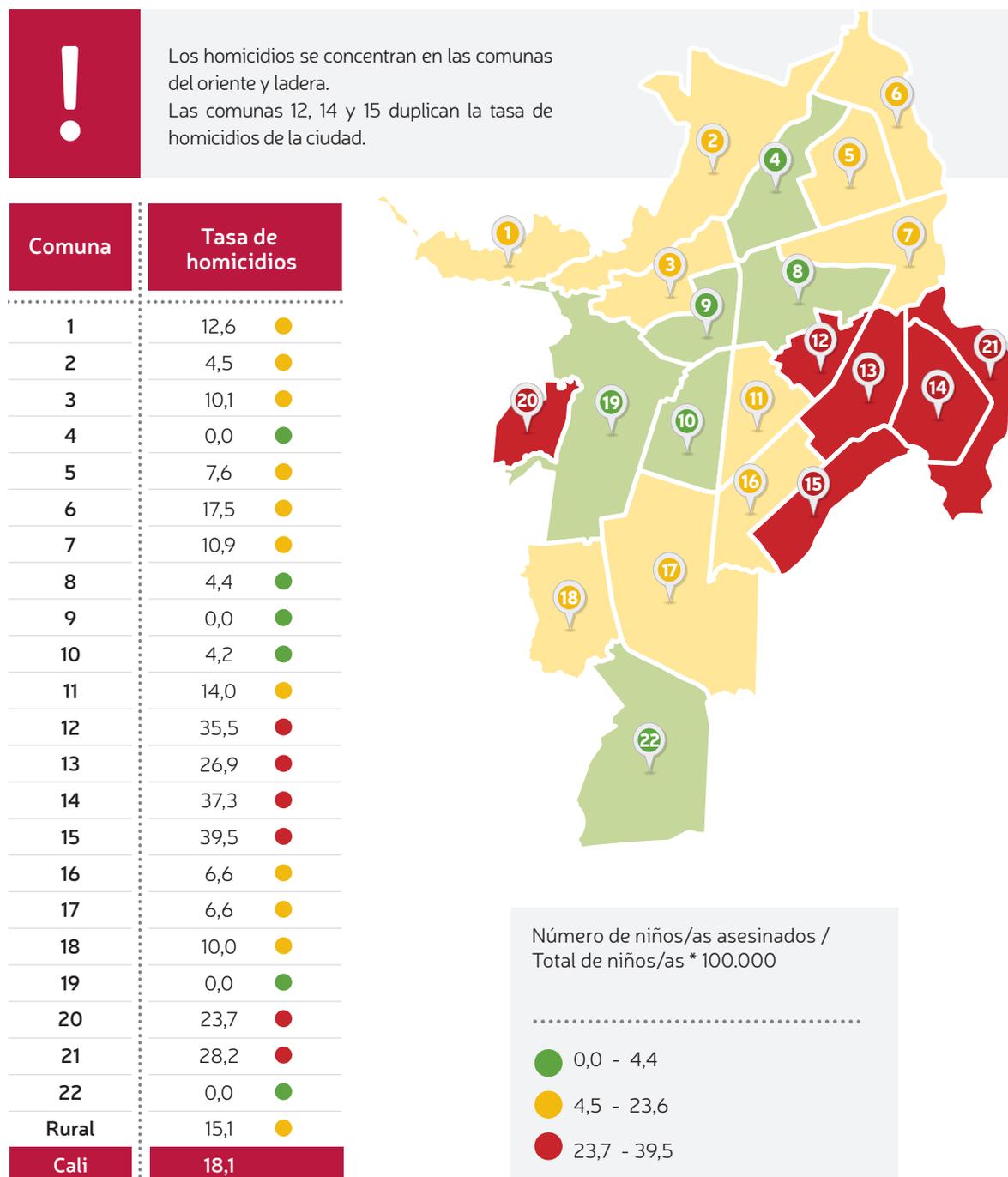
**Figura 52.** Tasa de homicidios de niños/as, 2014-2016



Fuente: elaboración propia a partir de datos del Observatorio Social de la Alcaldía de Santiago de Cali. Para Colombia y las otras ciudades, datos del INMLCF y proyecciones de población DANE.

## Una mirada por comunas...

**Figura 53.** Tasa de homicidios de niños/as por comuna, Cali 2016



Fuente: elaboración propia a partir de datos del Observatorio Social de la Alcaldía de Santiago de Cali y proyecciones de población DANE/DAPM.

## Hallazgos clave:

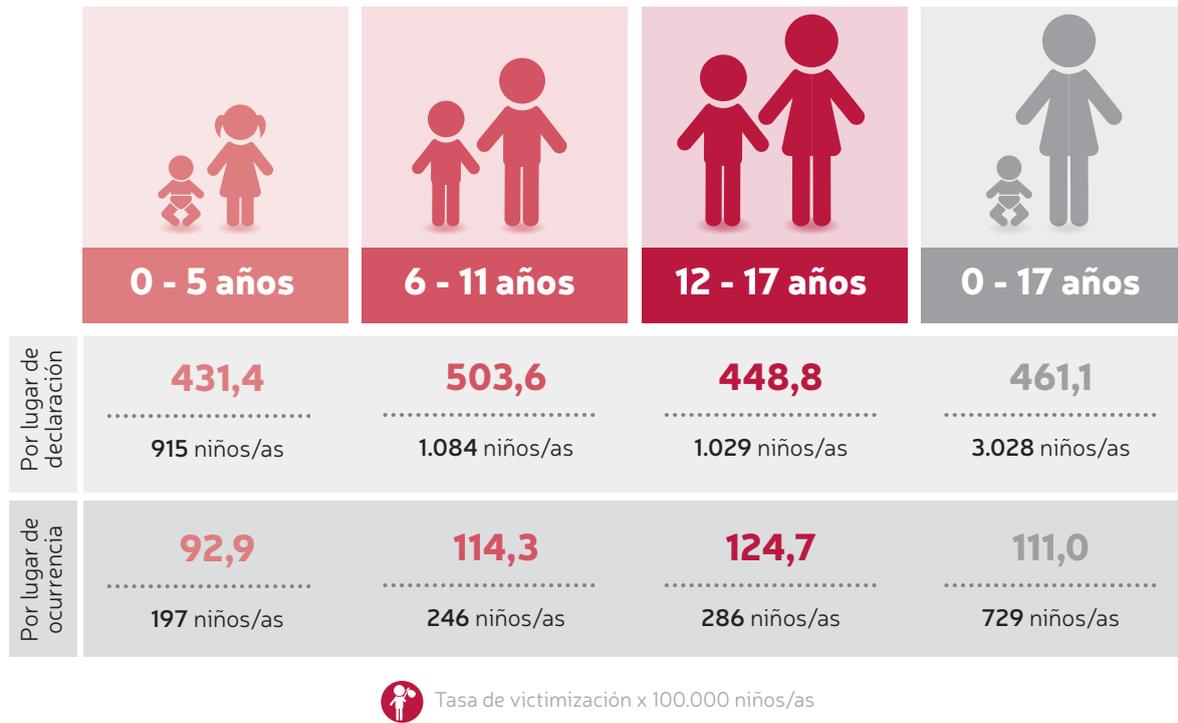
- Del total de muertes por causas externas de niños/as entre 0 y 14 años, los homicidios representan el 46,7%.
- **El homicidio fue la causa de muerte de más de 750 niños/as en Colombia** en 2016, evidenciando las fallas en la prevención y control de lesiones intencionales. Cerca del 16% ocurrieron en Cali [119] lo que representa una **tasa de 18,1 por cada 100.000 niños/as**.
- **Las cifras de homicidios, sobre todo en jóvenes, en Cali son alarmantes.** Los jóvenes entre 15 y 17 años tienen cerca de seis veces más probabilidades de ser asesinados que aquellos entre los 10 y 14 años.
- **La tasa de homicidios de menores de 18 años en Cali se ha reducido** considerablemente durante los últimos 3 años. Sin embargo, en 2016 **fue más de tres veces la tasa nacional** y seis veces la de Bogotá.



## Víctimas del conflicto armado

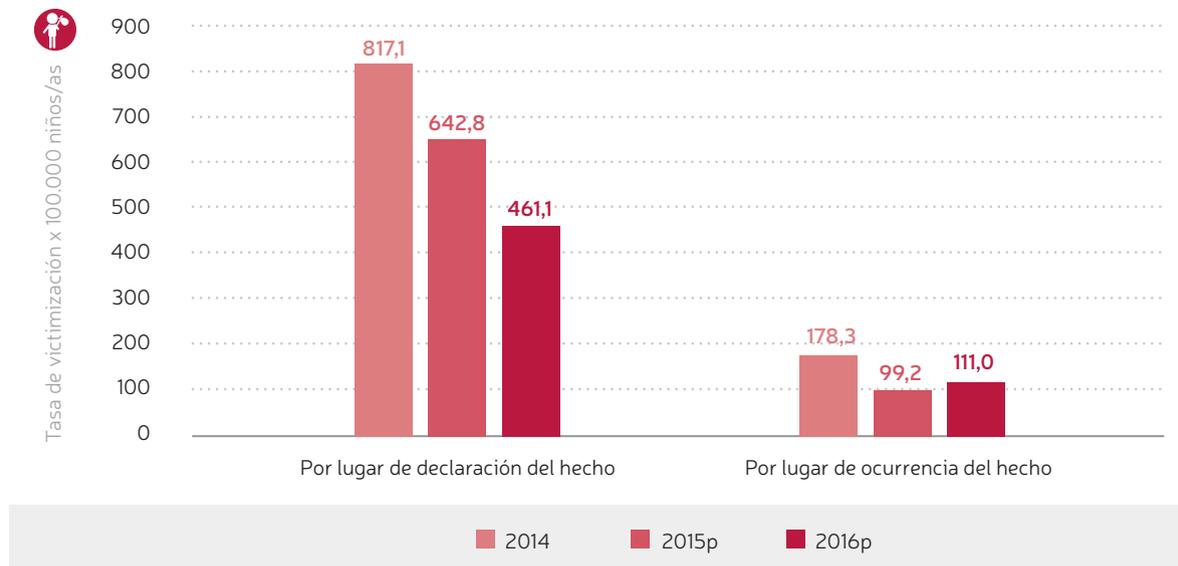
Más de medio siglo de conflicto armado en Colombia ha dejado cientos de miles de niños y niñas víctimas de secuestros, asesinatos y desplazamiento, entre otros delitos. Tras ver negados sus derechos fundamentales, a la libertad, la salud, la educación y la protección, las secuelas tanto físicas como psicológicas dificultan su normal desarrollo y hasta ponen en riesgo sus vidas.

**Figura 54.** Tasa de victimización de niños/as por rangos de edad, Cali 2016p



Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Red Nacional de Información, RNI, y proyecciones de población DANE.

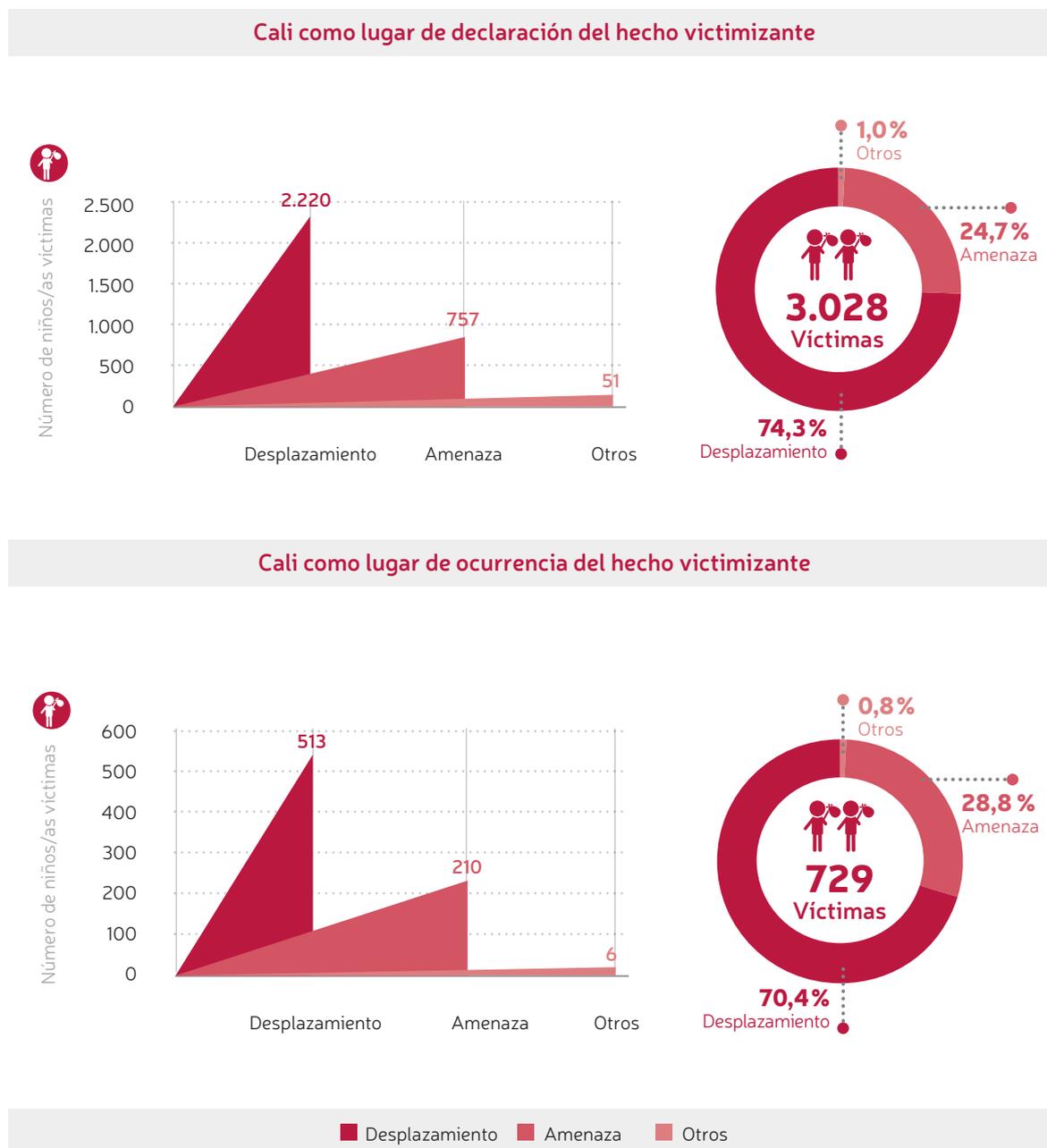
**Figura 55.** Tasa de victimización de niños/as, Cali 2014-2016p



Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Red Nacional de Información, RNI, y proyecciones de población DANE.

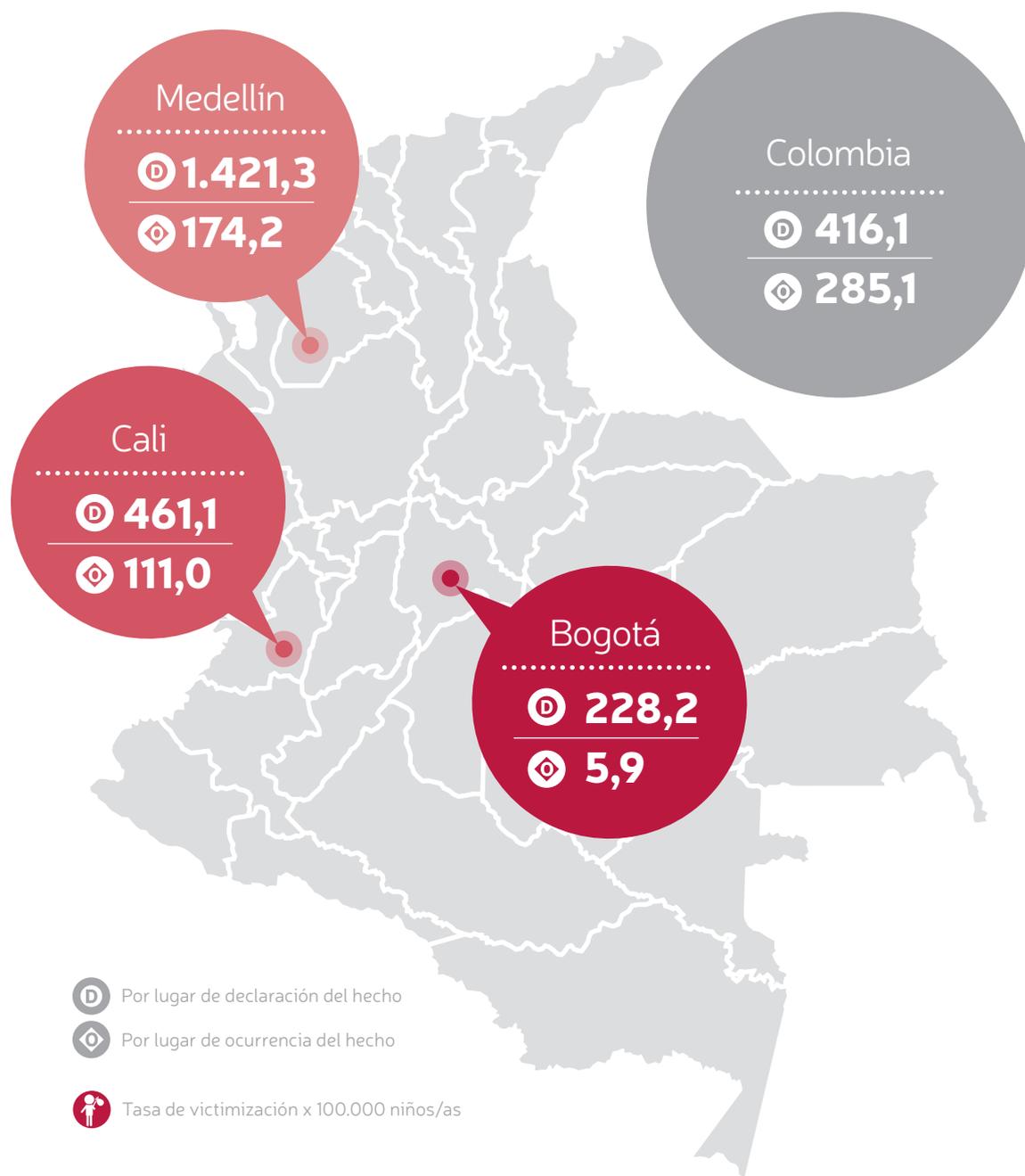
## EL DESPLAZAMIENTO ES EL RESPONSABLE DEL 70% DE LAS VÍCTIMAS

**Figura 56.** Tasa de victimización de niños/as por hecho victimizante, Cali 2016p



Fuente: elaboración propia a partir de datos del RNI y proyecciones de población DANE.

**Figura 57.** Tasa de victimización de niños/as, 2016p



Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Red Nacional de Información, RNI, y proyecciones de población DANE.

## Hallazgos clave:

- Las cifras muestran que en 2016 Cali continúa siendo ciudad receptora de población desplazada y víctima del conflicto. La tasa de victimización por lugar de declaración del hecho es cuatro veces más que la tasa por lugar de ocurrencia.
- Como **lugar de ocurrencia del hecho**, la tasa de victimización de la ciudad se situó en **111 niños/as víctimas por cada 100.000 niños/as**. Como **lugar de declaración del hecho victimizante**, registró una tasa de **461,1 víctimas** de 0 a 17 años por cada 100.000 niños/as, **situándose por encima del promedio nacional [416,1]**.
- El principal hecho victimizante es el **desplazamiento**. **Más del 70% de las víctimas**, lo son por esta causa.



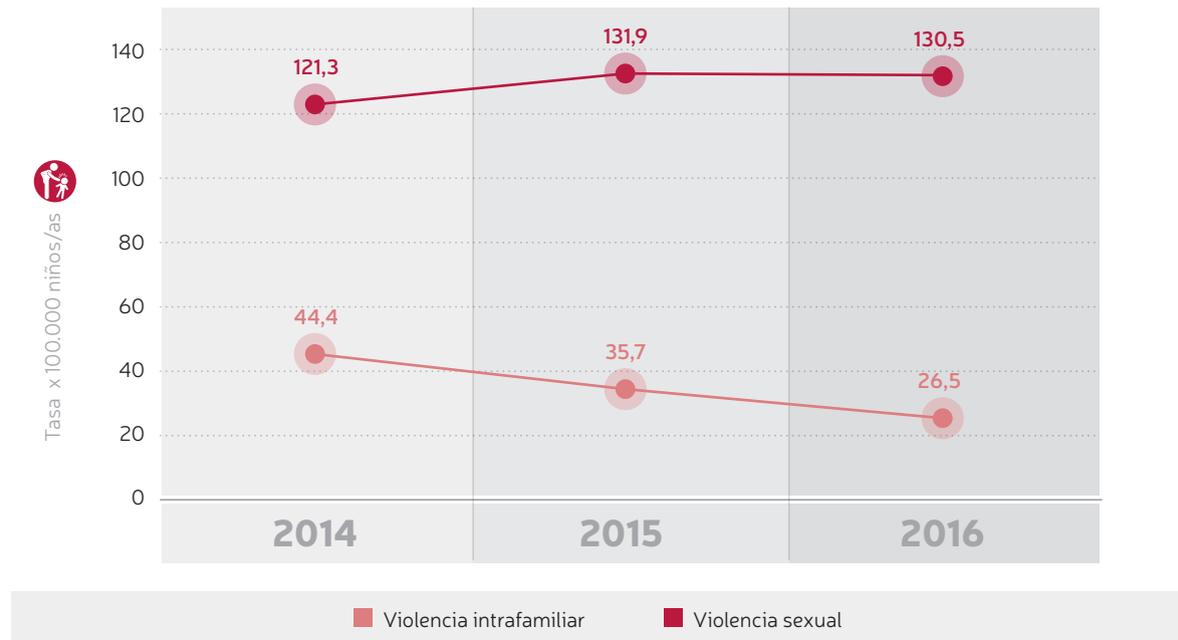
## Violencia contra niños/as

En el Artículo 19 de la Convención de los Derechos del Niño, CDN, se consagra el derecho a la protección de los niños y niñas frente a todas las formas de violencia. Factores como el maltrato, el abuso sexual y el embarazo precoz, entre otros, truncan la infancia de muchos niños/as.

La exposición a la violencia puede afectar al desarrollo normal y al bienestar de los niños y niñas a corto y largo plazo” (Save the Children, 2017), con consecuencias tan graves como su posible implicación futura en otras formas de abuso (alcohol, drogas y otros actos de violencia) (OMS, 2017).

Además, la maternidad a temprana edad conlleva no solo un riesgo para la salud física y mental de las niñas (Ministerio de Salud y Protección Social, 2014), sino también la reducción de las probabilidades de asistir a la escuela. “Esto las coloca a ellas y a sus hijos e hijas en riesgo de ser explotadas, tener mala salud y perpetuar los ciclos de pobreza” (Save the Children, 2017).

**Figura 58.** Tasas de violencia intrafamiliar y violencia sexual contra niños/as, Cali 2014-2016



**14,4%**

.....  
14,4% de los niños/as víctimas de maltrato, tenían menos de 5 años.

**82,6%**

.....  
de los exámenes médico legales realizados a niños/as por presunto delito sexual, se hicieron en niñas.

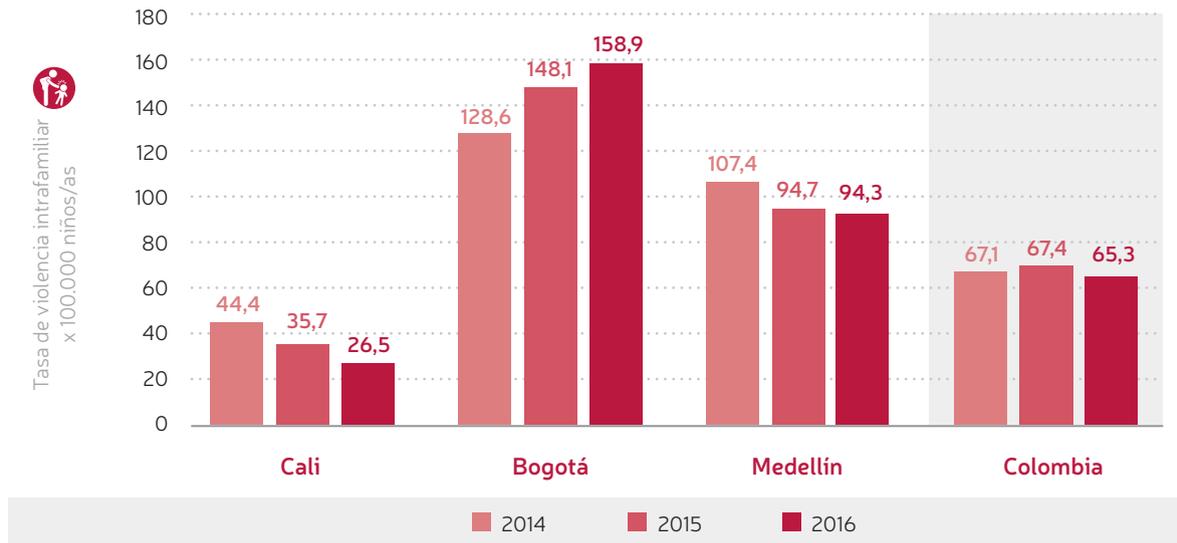
**46,6%**

.....  
de los niños/as víctimas de violencia sexual, tenían menos de 10 años.

**2016**

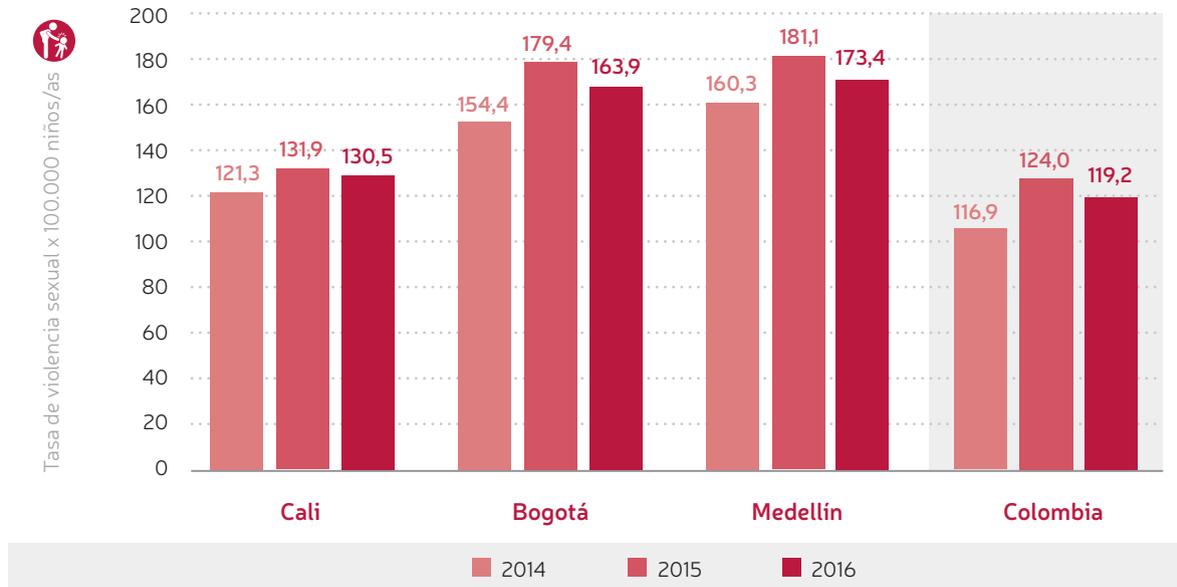
Fuente: elaboración propia a partir de datos del INMLCF y proyecciones de población DANE.

**Figura 59.** Tasa de violencia intrafamiliar contra niños/as, 2014-2016



Fuente: elaboración propia a partir de datos del INMLCF y proyecciones de población DANE.

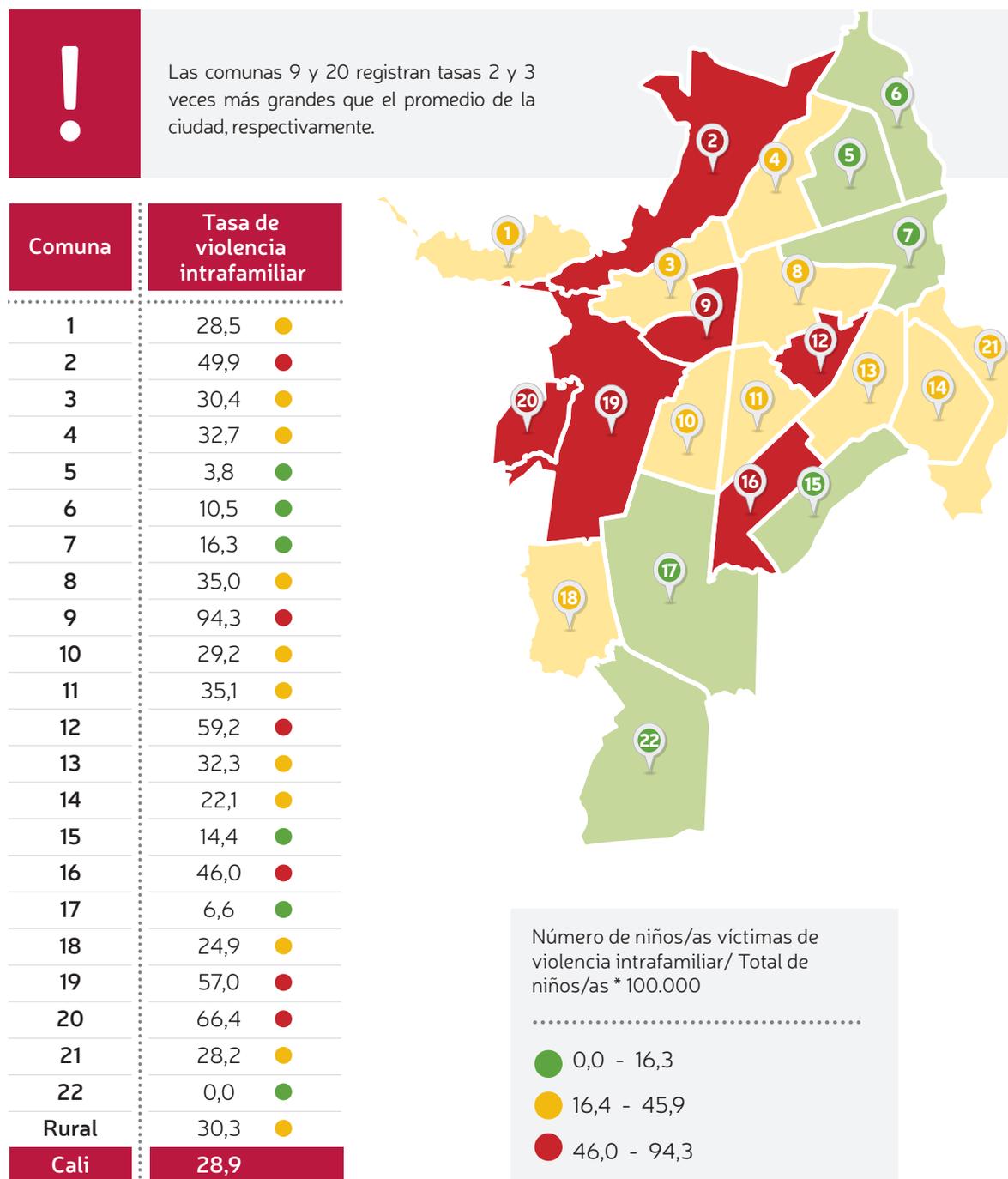
**Figura 60.** Tasa de violencia sexual contra niños/as, 2014-2016



Fuente: elaboración propia a partir de datos del INMLCF y proyecciones de población DANE.

## Una mirada por comunas...

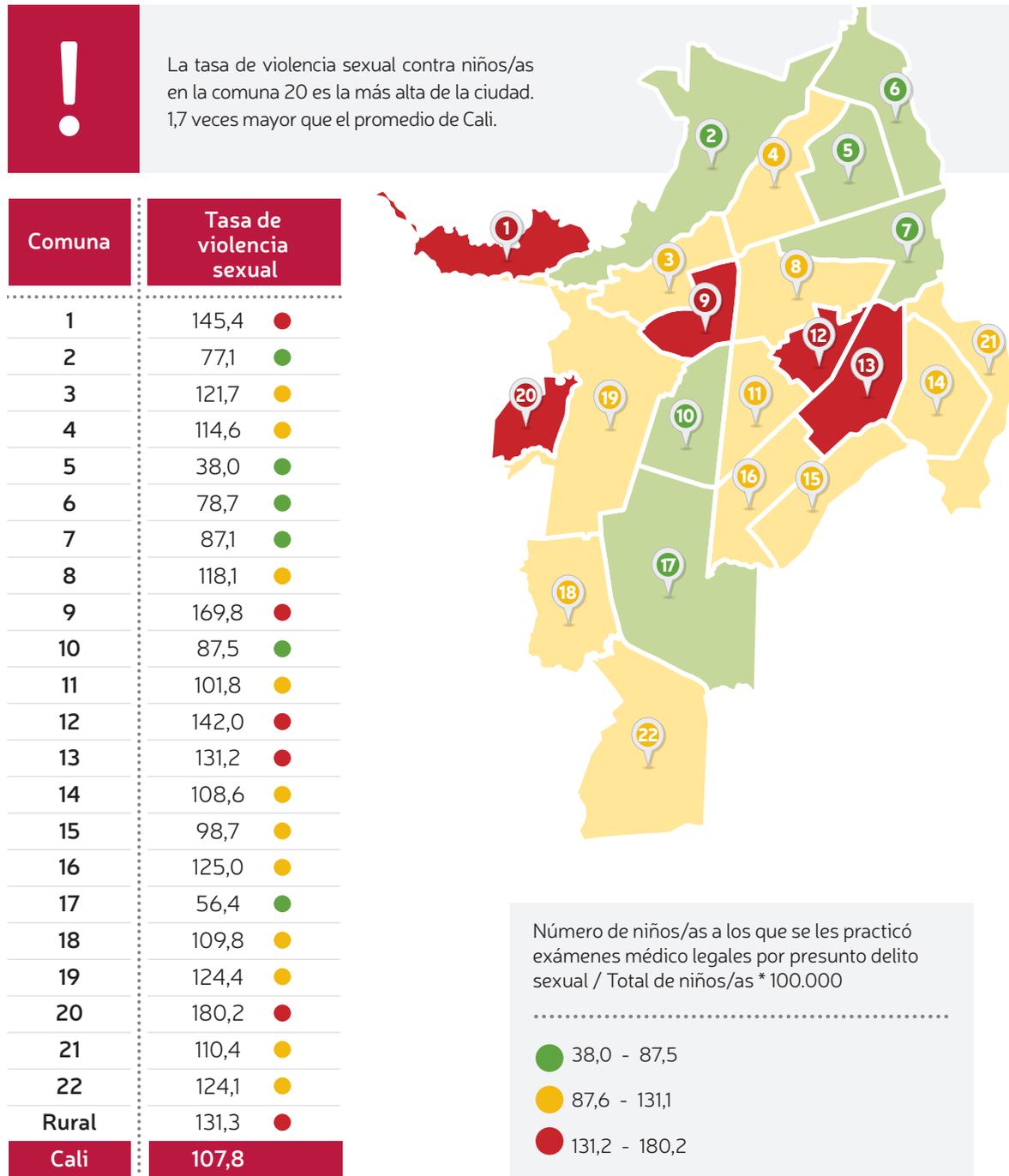
**Figura 61.** Tasa de violencia intrafamiliar contra niños/as por comuna, Cali 2016p\*



Fuente: elaboración propia a partir de datos del INMLCF y proyecciones de población DANE.

\*Nota: la tasa para Cali que se muestra en las figuras anteriores no coincide con esta, ya que la información por comunas es preliminar.

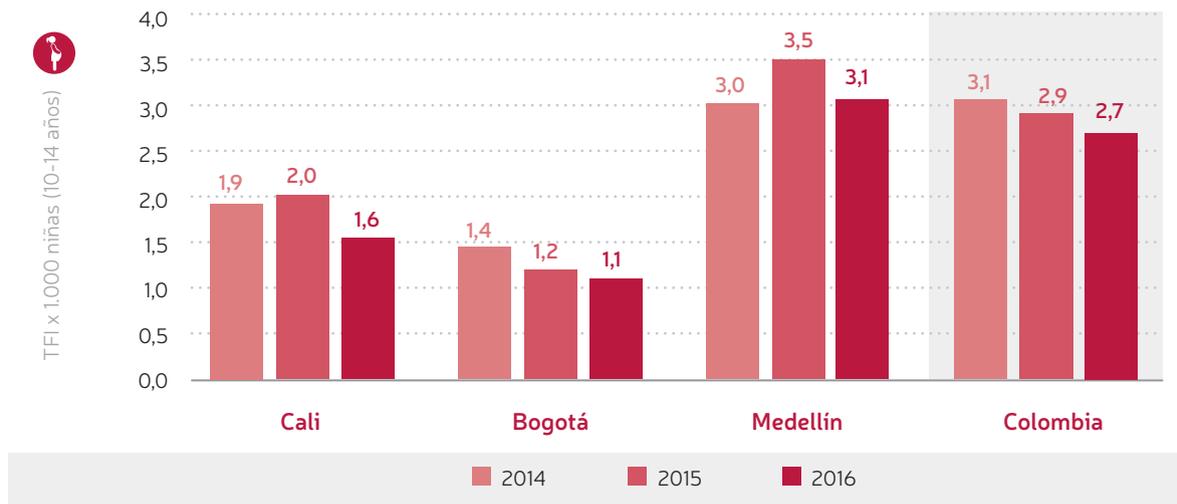
**Figura 62.** Tasa de violencia sexual contra niños/as por comuna, Cali 2016p



Fuente: elaboración propia a partir de datos del INMLCF y proyecciones de población DANE.

\*Nota: la tasa para Cali que se muestra en las figuras anteriores no coincide con esta, ya que la información por comunas es preliminar y algunos casos no tienen disponible la información de la comuna.

**Figura 63.** Tasa de Fecundidad Infantil, 2014-2016p



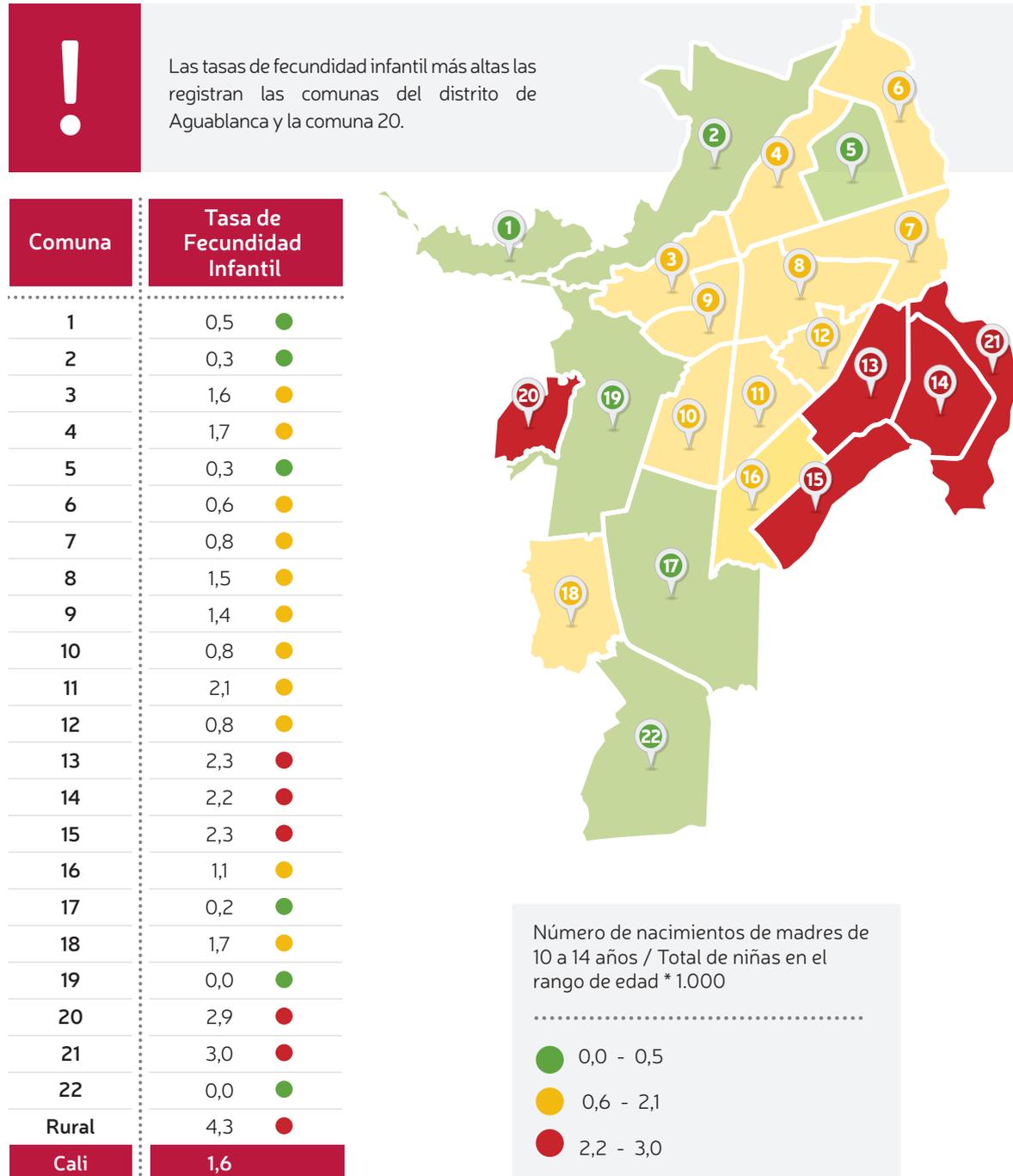
Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Salud Pública Municipal, SSPM, para Cali. Para Colombia y las otras ciudades, cálculos propios (tasas sin ajustar) a partir de las defunciones no fetales reportadas por el DANE.



Las políticas y programas para prevenir el embarazo adolescente usualmente están dirigidas a las niñas entre 15 y 19 años. Sin embargo, las más vulnerables, con mayores necesidades y que enfrentan más riesgos son las menores de 15 años. Por ejemplo, el riesgo de muerte materna para las niñas entre 10 y 14 años en países de ingresos bajos y medios, es dos veces mayor que el de las mujeres con más edad (UNFPA, 2013).

## Una mirada por comunas...

**Figura 64.** Tasa de Fecundidad Infantil por comuna, Cali 2016p



Fuente: elaboración propia a partir de datos de Secretaría de Salud Pública Municipal, SSPM.

## Hallazgos clave:

- **En Cali, las niñas están más expuestas** a la violencia. Ellas son más de la mitad de las víctimas de violencia intrafamiliar [54 %]. Además, los exámenes médico legales practicados en niñas, fueron casi cinco veces más que los realizados en niños durante 2016.
- Por rango de edad, las niñas entre **10 y 13 años son las más afectadas** por el delito de abuso sexual (241 de los 857 casos).
- Las tasas de violencia intrafamiliar durante los últimos 3 años en la ciudad han sido considerablemente inferiores a las de otras ciudades como Bogotá y Medellín, y a las cifras del total del país. Sin embargo, las de violencia sexual están por encima del promedio nacional.



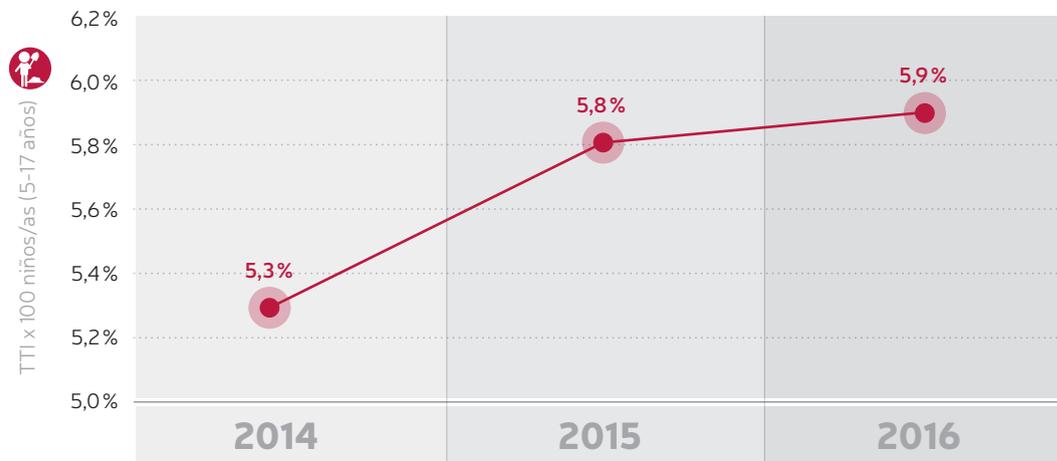
## Trabajo Infantil

Para erradicar el trabajo infantil es necesario profundizar en el motivo que lleva a los niños/as trabajar, conocer sus determinantes y crear conciencia de las consecuencias para la niñez. Según el DANE, la principal razón por la que los niños/as colombianos de 5 a 17 años trabajaron en 2016, fue porque deben participar en la actividad económica de la familia.

“Los niños y niñas que trabajan para sostener a sus familias, no solo no disfrutaban del acceso a la educación, sino tampoco del juego y actividades recreativas. Pierden la oportunidad de participar en las actividades religiosas, culturales y deportivas de su comunidad. Perder esos derechos significa que, de hecho, muchos niños trabajadores se pierden su niñez” (Save the Children, 2017).

### CADA AÑO SON MAS LOS NIÑOS/AS QUE TRABAJAN

**Figura 65.** Tasa de Trabajo Infantil, Cali-Yumbo 2014-2016



**29.096**

niños/as entre 5 y 17 años trabajaban en el área de Cali - Yumbo en 2016.



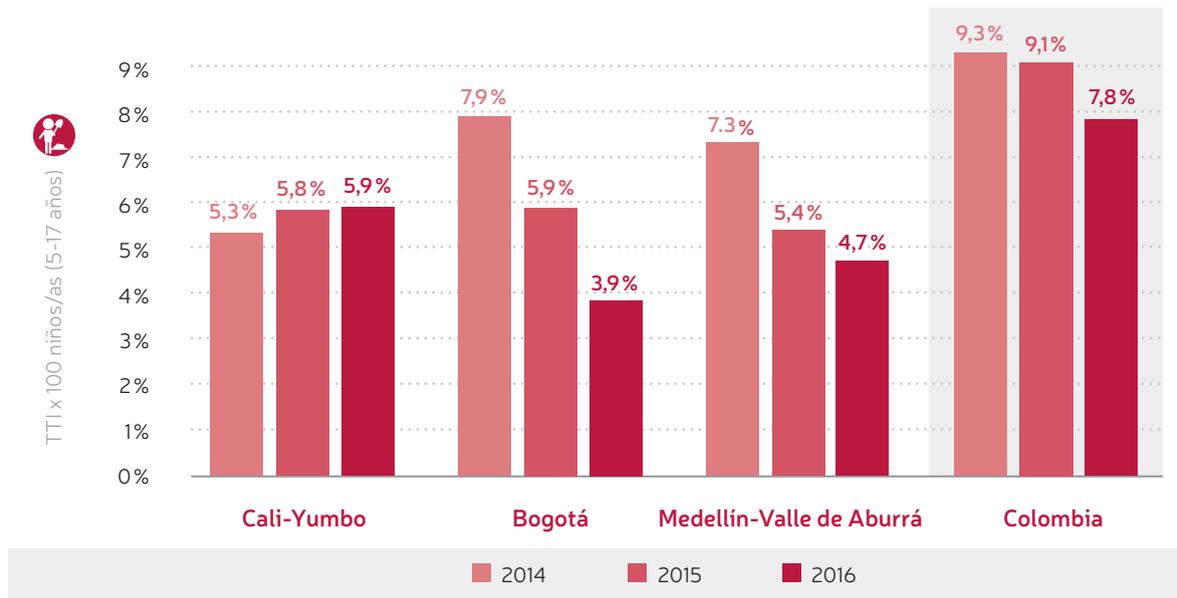
**11,3%**

es el incremento en la TTI respecto a 2014.



Fuente: elaboración propia a partir de datos del DANE.

**Figura 66.** Tasa de Trabajo Infantil, 2014-2016



Fuente: elaboración propia a partir de datos del DANE.

## Hallazgos clave:

- La Tasa de Trabajo Infantil, TTI, para el área Cali-Yumbo en 2016 fue de 5,9%, más baja que la tasa nacional [7,8%] pero superior a la de Bogotá [3,9%], Medellín-Valle de Aburrá [4,7%] y las cabeceras municipales del país [5,7%].
- En los últimos años **ha incrementado el porcentaje de niños/as entre 5 y 17 años que trabajan**. La tasa pasó de 5,3 % (26.413 niños/as) en 2014 a 5,9 % (29.096 niños/as) en 2016. Sin embargo, entre 2015 y 2016 se redujo la variación que se venía registrando.



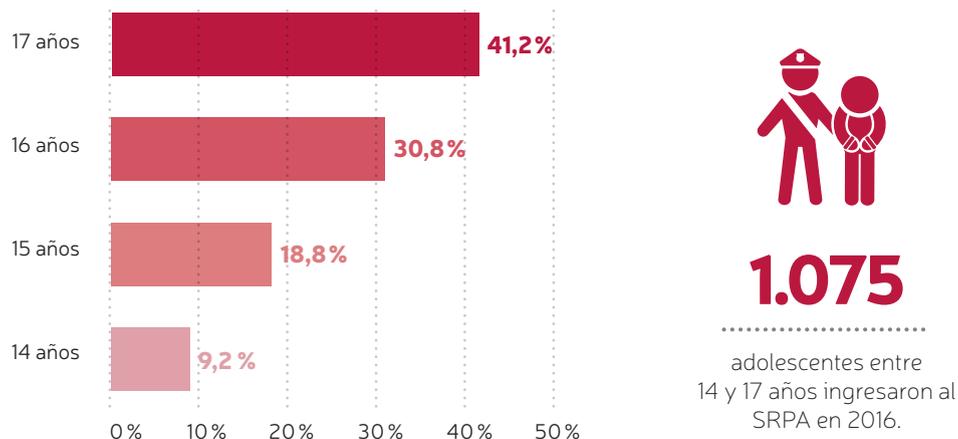
## Garantías especiales del sistema de justicia

El modelo especial de justicia adaptado para niños/as debe garantizar el derecho al debido proceso, a la rehabilitación y resocialización de los niños y niñas que hayan cometido un delito, reconociendo y minimizando los desafíos a los que se enfrentan para que el sistema judicial se convierta en la solución y no en el problema de los temas legales de los niños/as (Sarmiento, Puhl, Izcurdia, Siderakis, & Oteyza, 2011).

Tener un sistema diferenciado en el que el proceso sea de carácter pedagógico, guiado por el interés superior del niño/a y los principios de protección integral es el objetivo del Sistema de Responsabilidad Penal para Adolescentes, SRPA, que se establece en el Artículo 139 del Código de Infancia y Adolescencia (Congreso de la República de Colombia, 2006) para los adolescentes de 14 a 18 años.

Si bien es importante tomar acción sobre los hechos ocurridos, lo es aún más hacerlo de manera preventiva. “Las conductas de los adolescentes en conflicto con la ley penal, deben ser consideradas como expresiones de una situación social que requiere un enfoque objetivo para su conocimiento y una actitud comprometida para su tratamiento” (CRIN, 2011).

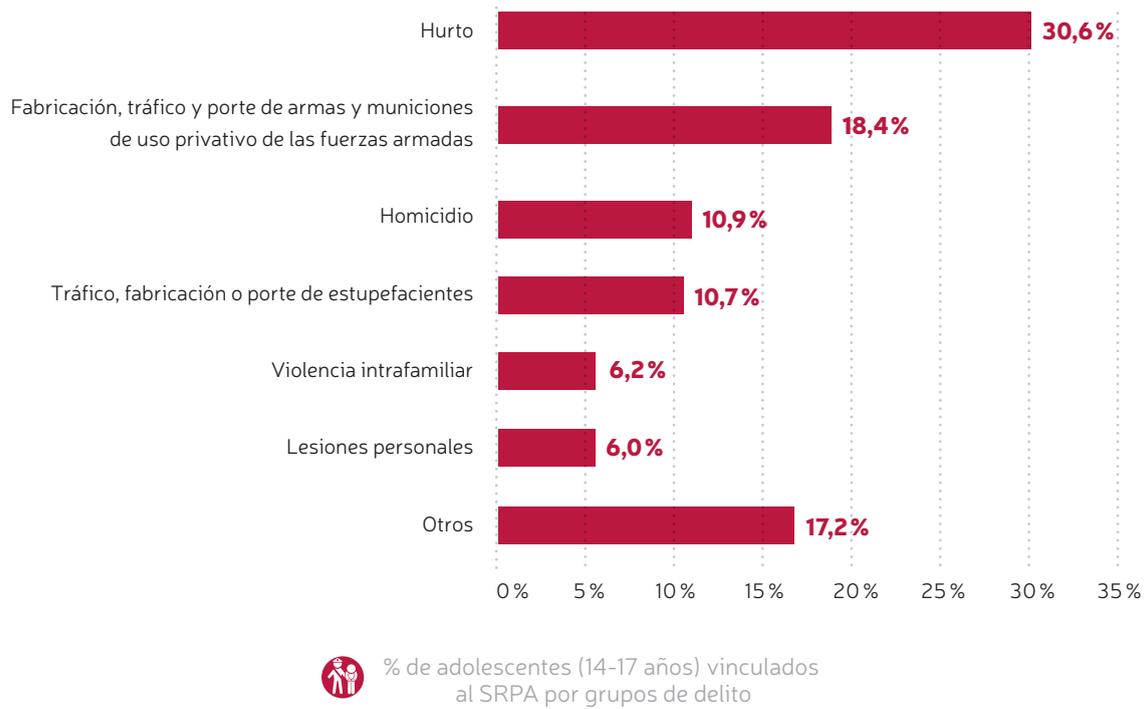
**Figura 67.** Porcentaje de adolescentes vinculados al SRPA (14 - 17 años) por edad, Cali 2016p



 % de adolescentes vinculados al SRPA (14-17 años)

Fuente: elaboración propia a partir de datos del Tablero SRPA del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, ICBF.

**Figura 68.** Porcentaje de adolescentes vinculados al SRPA (14 - 17 años) por grupo de delitos, Cali 2016p



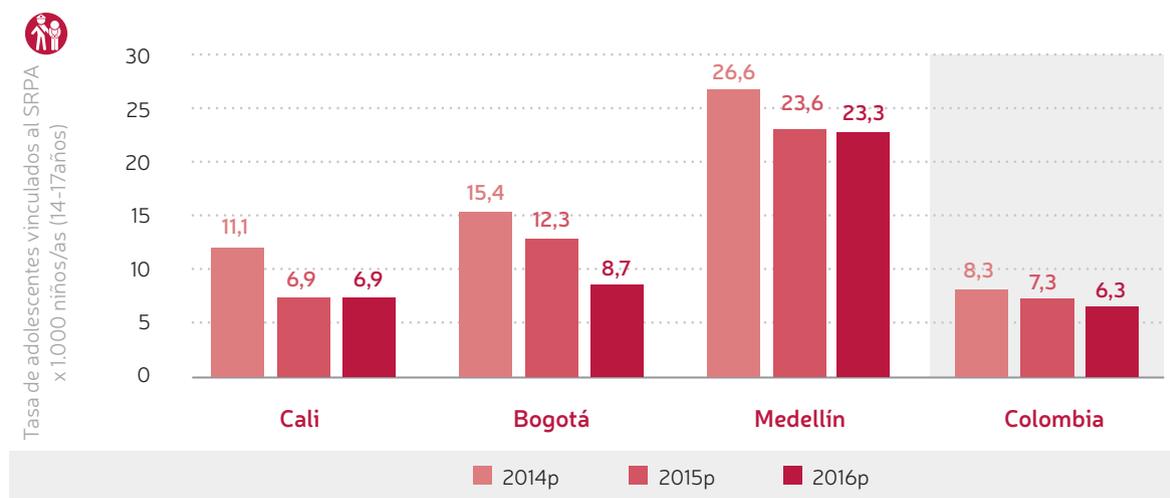
Fuente: elaboración propia a partir de datos del Tablero SRPA del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, ICBF.

**Figura 69.** Tasa de adolescentes vinculados al SRPA (14 - 17 años), Cali 2014p-2016p



Fuente: elaboración propia a partir de datos del Tablero SRPA del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, ICBF.

**Figura 70.** Tasa de adolescentes vinculados al SRPA (14 - 17 años), 2014p-2016p



Fuente: elaboración propia a partir de datos del Tablero SRPA del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, ICBF.

## Hallazgos clave:

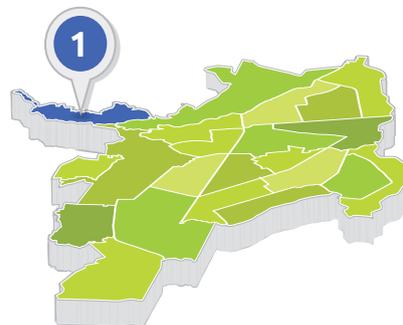
- En Cali, la tasa de adolescentes vinculados al SRPA en 2016 fue de **6,9 por cada 1.000 menores de 14 a 17 años**, manteniéndose **constante respecto al año anterior**.
- Casi la mitad de los adolescentes vinculados al SRPA [49 %], están en el sistema por **hurto [30,6 %] o fabricación, tráfico y porte de armas de fuego [18,4 %]**.
- La tasa en Cali para 2016 es inferior a la de ciudades como Bogotá [8,7] y Medellín [23,3], pero superior al promedio nacional [6,3].





# Una mirada por comunas

## Comuna 1



**31,4%**

de los niños/as están registrados en el Sisbén-III.

**7 de cada 100**

niños/as [7,4%] registrados en el Sisbén-III viven en **pobreza extrema**.

**11,0%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III habitan viviendas que **no poseen pisos y paredes de materiales adecuados**.

**4,2%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III viven en situación de **hacinamiento no mitigable**.

**3**

niños/as murieron **antes de cumplir su primer año** (4,7 muertes por cada 1.000 NV).

**100,0%**

de los niños/as (< 6 años) con **esquema adecuado de vacunación**.

**25,1**

**madres adolescentes** por cada 1.000 mujeres (15 - 19 años).

**0,0**

**muertes maternas** relacionadas con el embarazo, parto o puerperio por cada 100.000 NV.

**3 de cada 10**

niños/as en edad escolar (5 - 16 años) registrados en el Sisbén-III **no asisten a un centro educativo**.

**12,6**

**homicidios** por cada 100.000 niños/as. 4 casos de menores entre 0 y 17 años.

**9**

niños/as víctimas de **violencia intrafamiliar** (28,5 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**46**

exámenes médico legales practicados a niños/as por presunto **delito sexual** (145,4 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**2**

**niñas entre 10 y 14 años se convirtieron en madres** (0,5 madres por cada 1.000 niñas en el rango de edad).

Indicadores de Bien-estar **2016**  
en la Niñez de Cali

\*Niño/a hace referencia a toda persona entre 0 y 17 años de edad.

## Comuna 2



**9,6%**

de los niños/as están registrados en el Sisbén-III.

**3 de cada 100**

niños/as [3,1%] registrados en el Sisbén-III viven en **pobreza extrema**.

**30,5%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III habitan viviendas que **no poseen pisos y paredes de materiales adecuados**.

**6,6%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III viven en situación de **hacinamiento no mitigable**.

**3**

niños/as murieron **antes de cumplir su primer año** (3,2 muertes por cada 1.000 NV).

**99,0%**

de los niños/as (< 6 años) con **esquema adecuado de vacunación**.

**13,4**

**madres adolescentes** por cada 1.000 mujeres (15 - 19 años).

**0,0**

**muertes maternas** relacionadas con el embarazo, parto o puerperio por cada 100.000 NV.

**4 de cada 10**

niños/as en edad escolar (5 - 16 años) registrados en el Sisbén-III **no asisten a un centro educativo**.

**4,5**

**homicidios** por cada 100.000 niños/as. 1 caso de menores entre 0 y 17 años.

**11**

niños/as víctimas de **violencia intrafamiliar** (49,9 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**17**

exámenes médico legales practicados a niños/as por presunto **delito sexual** (77,1 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**1**

**niña entre 10 y 14 años se convirtió en madre** (0,3 madres por cada 1.000 niñas en el rango de edad).

Indicadores de Bien-estar en la Niñez de Cali **2016**

\*Niño/a hace referencia a toda persona entre 0 y 17 años de edad.

## Comuna 3



**34,7%**

de los niños/as están registrados en el Sisbén-III.

**15 de cada 100**

niños/as [15,5%] registrados en el Sisbén-III viven en **pobreza extrema**.

**16,3%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III habitan viviendas que **no poseen pisos y paredes de materiales adecuados**.

**10,0%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III viven en situación de **hacinamiento no mitigable**.

**3**

niños/as murieron **antes de cumplir su primer año** (5,6 muertes por cada 1.000 NV).

**100,0%**

de los niños/as (< 6 años) con **esquema adecuado de vacunación**.

**71,3**

**madres adolescentes** por cada 1.000 mujeres (15 - 19 años).

**0,0**

**muertes maternas** relacionadas con el embarazo, parto o puerperio por cada 100.000 NV.

**4 de cada 10**

niños/as en edad escolar (5 - 16 años) registrados en el Sisbén-III **no asisten a un centro educativo**.

**10,1**

**homicidios** por cada 100.000 niños/as. 1 caso de menores entre 0 y 17 años.

**3**

niños/as víctimas de **violencia intrafamiliar** (30,4 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**12**

exámenes médico legales practicados a niños/as por presunto **delito sexual** (121,7 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**2**

**niñas entre 10 y 14 años se convirtieron en madres** (1,6 madres por cada 1.000 niñas en el rango de edad).

Indicadores de Bien-estar en la Niñez de Cali **2016**

\*Niño/a hace referencia a toda persona entre 0 y 17 años de edad.

## Comuna 4



**51,3%**

de los niños/as están registrados en el Sisbén-III.

**9 de cada 100**

niños/as [9%] registrados en el Sisbén-III viven en **pobreza extrema**.

**2,3%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III habitan viviendas que **no poseen pisos y paredes de materiales adecuados**.

**2,6%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III viven en situación de **hacinamiento no mitigable**.

**3**

niños/as murieron **antes de cumplir su primer año** (4,2 muertes por cada 1.000 NV).

**100,0%**

de los niños/as (< 6 años) con **esquema adecuado de vacunación**.

**55,3**

**madres adolescentes** por cada 1.000 mujeres (15 - 19 años).

**0,0**

**muertes maternas** relacionadas con el embarazo, parto o puerperio por cada 100.000 NV.

**3 de cada 10**

niños/as en edad escolar (5 - 16 años) registrados en el Sisbén-III **no asisten a un centro educativo**.

**0,0**

**homicidios** por cada 100.000 niños/as.

**4**

niños/as víctimas de **violencia intrafamiliar** (32,7 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**14**

exámenes médico legales practicados a niños/as por presunto **delito sexual** (114,6 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**3**

**niñas entre 10 y 14 años se convirtieron en madres** (1,7 madres por cada 1.000 niñas en el rango de edad).

Indicadores de Bien-estar **2016**  
en la Niñez de Cali

\*Niño/a hace referencia a toda persona entre 0 y 17 años de edad.

## Comuna 5



19,6%

de los niños/as están  
registrados en el Sisbén-III.

1 de cada 100

niños/as [1,1%] registrados  
en el Sisbén-III vive en  
**pobreza extrema.**

0,3%

de los niños/as registrados en el  
Sisbén-III habitan viviendas que  
**no poseen pisos y paredes de  
materiales adecuados.**

0,6%

de los niños/as registrados en  
el Sisbén-III viven en situación  
de **hacinamiento no mitigable.**

4

niños/as murieron **antes de  
cumplir su primer año**  
(5,2 muertes por cada  
1.000 NV).

100,0%

de los niños/as (< 6 años) con  
**esquema adecuado  
de vacunación.**

14,2

**madres adolescentes**  
por cada 1.000 mujeres  
(15 - 19 años).

0,0

**muertes maternas**  
relacionadas con el embarazo,  
parto o puerperio por cada  
100.000 NV.

3 de cada 10

niños/as en edad escolar  
(5 - 16 años) registrados en  
el Sisbén-III **no asisten a un  
centro educativo.**

7,6

**homicidios** por cada 100.000  
niños/as. 2 casos de menores  
entre 0 y 17 años.

1

niño/a víctima de  
**violencia intrafamiliar**  
(3,8 víctimas por cada 100.000  
niños/as).

10

exámenes médico legales  
practicados a niños/as por  
presunto **delito sexual**  
(38,0 víctimas por cada  
100.000 niños/as).

1

**niña entre 10 y 14 años se  
convirtió en madre**  
(0,3 madres por cada 1.000  
niñas en el rango de edad).

Indicadores de Bien-estar  
en la Niñez de Cali **2016**

\*Niño/a hace referencia a toda persona entre 0 y 17 años de edad.

## Comuna 6



**39,0%**

de los niños/as están registrados en el Sisbén-III.

**5 de cada 100**

niños/as [5,2%] registrados en el Sisbén-III viven en **pobreza extrema**.

**4,4%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III habitan viviendas que **no poseen pisos y paredes de materiales adecuados**.

**1,7%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III viven en situación de **hacinamiento no mitigable**.

**17**

niños/as murieron **antes de cumplir su primer año** (9,7 muertes por cada 1.000 NV).

**100,0%**

de los niños/as (< 6 años) con **esquema adecuado de vacunación**.

**29,1**

**madres adolescentes** por cada 1.000 mujeres (15 - 19 años).

**113,9**

**muertes maternas** relacionadas con el embarazo, parto o puerperio por cada 100.000 NV.

**3 de cada 10**

niños/as en edad escolar (5 - 16 años) registrados en el Sisbén-III **no asisten a un centro educativo**.

**17,5**

**homicidios** por cada 100.000 niños/as. 10 casos de menores entre 0 y 17 años

**6**

niños/as víctimas de **violencia intrafamiliar** (10,5 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**45**

exámenes médico legales practicados a niños/as por presunto **delito sexual** (78,7 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**5**

**niñas entre 10 y 14 años se convirtieron en madres** (0,6 madres por cada 1.000 niñas en el rango de edad).

Indicadores de Bien-estar en la Niñez de Cali **2016**

\*Niño/a hace referencia a toda persona entre 0 y 17 años de edad.

## Comuna 7



**67,0%**

de los niños/as están registrados en el Sisbén-III.

**15 de cada 100**

niños/as [15,5%] registrados en el Sisbén-III viven en **pobreza extrema**.

**6,2%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III habitan viviendas que **no poseen pisos y paredes de materiales adecuados**.

**3,3%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III viven en situación de **hacinamiento no mitigable**.

**9**

niños/as murieron **antes de cumplir su primer año** (9,9 muertes por cada 1.000 NV).

**99,3%**

de los niños/as (< 6 años) con **esquema adecuado de vacunación**.

**57,7**

**madres adolescentes** por cada 1.000 mujeres (15-19 años).

**0,0**

**muertes maternas** relacionadas con el embarazo, parto o puerperio por cada 100.000 NV.

**3 de cada 10**

niños/as en edad escolar (5- 16 años) registrados en el Sisbén-III **no asisten a un centro educativo**.

**10,9**

**homicidios** por cada 100.000 niños/as. 2 casos de menores entre 0 y 17 años.

**3**

niños/as víctimas de **violencia intrafamiliar** (16,3 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**16**

exámenes médico legales practicados a niños/as por presunto **delito sexual** (87,1 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**2**

**niñas entre 10 y 14 años se convirtieron en madres** (0,8 madres por cada 1.000 niñas en el rango de edad).

Indicadores de Bien-estar en la Niñez de Cali **2016**

\*Niño/a hace referencia a toda persona entre 0 y 17 años de edad.

## Comuna 8



**39,4%**

de los niños/as están registrados en el Sisbén-III.

**6 de cada 100**

niños/as [6,2%] registrados en el Sisbén-III viven en **pobreza extrema**.

**1,1%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III habitan viviendas que **no poseen pisos y paredes de materiales adecuados**.

**2,5%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III viven en situación de **hacinamiento no mitigable**.

**8**

niños/as murieron **antes de cumplir su primer año** (7,5 muertes por cada 1.000 NV).

**100,0%**

de los niños/as (< 6 años) con **esquema adecuado de vacunación**.

**35,9**

**madres adolescentes** por cada 1.000 mujeres (15 - 19 años).

**0,0**

**muertes maternas** relacionadas con el embarazo, parto o puerperio por cada 100.000 NV.

**3 de cada 10**

niños/as en edad escolar (5 - 16 años) registrados en el Sisbén-III **no asisten a un centro educativo**.

**4,4**

**homicidios** por cada 100.000 niños/as. 1 caso de menores entre 0 y 17 años.

**8**

niños/as víctimas de **violencia intrafamiliar** (35,0 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**27**

exámenes médico legales practicados a niños/as por presunto **delito sexual** (118,1 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**5**

**niñas entre 10 y 14 años se convirtieron en madres** (1,5 madres por cada 1.000 niñas en el rango de edad).

Indicadores de Bien-estar en la Niñez de Cali **2016**

\*Niño/a hace referencia a toda persona entre 0 y 17 años de edad.

## Comuna 9



**36,4%**

de los niños/as están registrados en el Sisbén-III.

**14 de cada 100**

niños/as [13,7%] registrados en el Sisbén-III viven en **pobreza extrema**.

**8,0%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III habitan viviendas que **no poseen pisos y paredes de materiales adecuados**.

**9,3%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III viven en situación de **hacinamiento no mitigable**.

**2**

niños/as murieron **antes de cumplir su primer año** (3,6 muertes por cada 1.000 NV).

**99,7%**

de los niños/as (< 6 años) con **esquema adecuado de vacunación**.

**54,1**

**madres adolescentes** por cada 1.000 mujeres (15 - 19 años).

**0,0**

**muerres maternas** relacionadas con el embarazo, parto o puerperio por cada 100.000 NV.

**3 de cada 10**

niños/as en edad escolar (5 - 16 años) registrados en el Sisbén-III **no asisten a un centro educativo**.

**0,0**

**homicidios** por cada 100.000 niños/as.

**10**

niños/as víctimas de **violencia intrafamiliar** (94,3 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**18**

exámenes médico legales practicados a niños/as por presunto **delito sexual** (169,8 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**2**

**niñas entre 10 y 14 años se convirtieron en madres** (1,4 madres por cada 1.000 niñas en el rango de edad).

Indicadores de Bien-estar **2016**  
en la Niñez de Cali

\*Niño/a hace referencia a toda persona entre 0 y 17 años de edad.

## Comuna 10



**18,3%**

de los niños/as están registrados en el Sisbén-III.

**4 de cada 100**

niños/as [4,1%] registrados en el Sisbén-III viven en **pobreza extrema**.

**1,3%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III habitan viviendas que **no poseen pisos y paredes de materiales adecuados**.

**2,8%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III viven en situación de **hacinamiento no mitigable**.

**11**

niños/as murieron **antes de cumplir su primer año** (10,4 muertes por cada 1.000 NV).

**100,0%**

de los niños/as (< 6 años) con **esquema adecuado de vacunación**.

**29,2**

**madres adolescentes** por cada 1.000 mujeres (15 - 19 años).

**94,2**

**muertes maternas** relacionadas con el embarazo, parto o puerperio por cada 100.000 NV.

**3 de cada 10**

niños/as en edad escolar (5 - 16 años) registrados en el Sisbén-III **no asisten a un centro educativo**.

**4,2**

**homicidios** por cada 100.000 niños/as. 1 caso de menores entre 0 y 17 años.

**7**

niños/as víctimas de **violencia intrafamiliar** (29,2 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**21**

exámenes médico legales practicados a niños/as por presunto **delito sexual** (87,5 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**3**

**niñas entre 10 y 14 años se convirtieron en madres** (0,8 madres por cada 1.000 niñas en el rango de edad).

Indicadores de Bien-estar en la Niñez de Cali **2016**

\*Niño/a hace referencia a toda persona entre 0 y 17 años de edad.

## Comuna 11



37,5%

de los niños/as están registrados en el Sisbén-III.

5 de cada 100

niños/as [5,5%] registrados en el Sisbén-III viven en **pobreza extrema**.

2,0%

de los niños/as registrados en el Sisbén-III habitan viviendas que **no poseen pisos y paredes de materiales adecuados**.

2,6%

de los niños/as registrados en el Sisbén-III viven en situación de **hacinamiento no mitigable**.

14

niños/as murieron **antes de cumplir su primer año** (13,1 muertes por cada 1.000 NV).

100,0%

de los niños/as (< 6 años) con **esquema adecuado de vacunación**.

37,7

**madres adolescentes** por cada 1.000 mujeres (15 - 19 años).

93,9

**muerter maternas** relacionadas con el embarazo, parto o puerperio por cada 100.000 NV.

3 de cada 10

niños/as en edad escolar (5 - 16 años) registrados en el Sisbén-III **no asisten a un centro educativo**.

14,0

**homicidios** por cada 100.000 niños/as. 4 casos de menores entre 0 y 17 años.

10

niños/as víctimas de **violencia intrafamiliar** (35,1 víctimas por cada 100.000 niños/as).

29

exámenes médico legales practicados a niños/as por presunto **delito sexual** (101,8 víctimas por cada 100.000 niños/as).

8

**niñas entre 10 y 14 años se convirtieron en madres** (2,1 madres por cada 1.000 niñas en el rango de edad).

Indicadores de Bien-estar en la Niñez de Cali **2016**

\*Niño/a hace referencia a toda persona entre 0 y 17 años de edad.

## Comuna 12



**53,2%**

de los niños/as están registrados en el Sisbén-III.

**8 de cada 100**

niños/as [8,3%] registrados en el Sisbén-III viven en **pobreza extrema**.

**1,1%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III habitan viviendas que **no poseen pisos y paredes de materiales adecuados**.

**2,3%**

de los niños/as registrados en Sisbén-III viven en situación de **hacinamiento no mitigable**.

**4**

niños/as murieron **antes de cumplir su primer año** (5,1 muertes por cada 1.000 NV).

**100,0%**

de los niños/as (< 6 años) con **esquema adecuado de vacunación**.

**43,4**

**madres adolescentes** por cada 1.000 mujeres (15 - 19 años).

**0,0**

**muertes maternas** relacionadas con el embarazo, parto o puerperio por cada 100.000 NV.

**4 de cada 10**

niños/as en edad escolar (5 - 16 años) registrados en el Sisbén-III **no asisten a un centro educativo**.

**35,5**

**homicidios** por cada 100.000 niños/as. 6 casos de menores entre 0 y 17 años.

**10**

niños/as víctimas de **violencia intrafamiliar** (59,2 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**24**

exámenes médico legales practicados a niños/as por presunto **delito sexual** (142,0 víctimas por cada 100.000 niños/as).

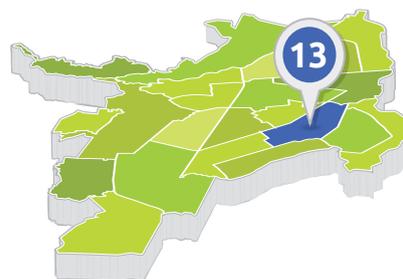
**2**

**niñas entre 10 y 14 años se convirtieron en madres** (0,8 madres por cada 1.000 niñas en el rango de edad).

Indicadores de Bien-estar en la Niñez de Cali **2016**

\*Niño/a hace referencia a toda persona entre 0 y 17 años de edad.

## Comuna 13



**61,7%**

de los niños/as están registrados en el Sisbén-III.

**13 de cada 100**

niños/as [13,3%] registrados en el Sisbén-III viven en **pobreza extrema**.

**8,6%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III habitan viviendas que **no poseen pisos y paredes de materiales adecuados**.

**2,9%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III viven en situación de **hacinamiento no mitigable**.

**18**

niños/as murieron **antes de cumplir su primer año** (8,0 muertes por cada 1.000 NV).

**100,0%**

de los niños/as (< 6 años) con **esquema adecuado de vacunación**.

**50,1**

**madres adolescentes** por cada 1.000 mujeres (15 - 19 años).

**44,2**

**muerres maternas** relacionadas con el embarazo, parto o puerperio por cada 100.000 NV.

**4 de cada 10**

niños/as en edad escolar (5 - 16 años) registrados en el Sisbén-III **no asisten a un centro educativo**.

**26,9**

**homicidios** por cada 100.000 niños/as. 15 casos de menores entre 0 y 17 años

**18**

niños/as víctimas de **violencia intrafamiliar** (32,3 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**73**

exámenes médico legales practicados a niños/as por presunto **delito sexual** (131,2 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**17**

**niñas entre 10 y 14 años se convirtieron en madres** (2,3 madres por cada 1.000 niñas en el rango de edad).

Indicadores de Bien-estar en la Niñez de Cali **2016**

\*Niño/a hace referencia a toda persona entre 0 y 17 años de edad.

## Comuna 14



**65,6%**

de los niños/as están registrados en el Sisbén-III.

**12 de cada 100**

niños/as [12,0%] registrados en el Sisbén-III viven en **pobreza extrema**.

**3,0%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III habitan viviendas que **no poseen pisos y paredes de materiales adecuados**.

**2,3%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III viven en situación de **hacinamiento no mitigable**.

**30**

niños/as murieron **antes de cumplir su primer año** (12,6 muertes por cada 1.000 NV).

**99,6%**

de los niños/as (< 6 años) con **esquema adecuado de vacunación**.

**61,3**

**madres adolescentes** por cada 1.000 mujeres (15 - 19 años).

**41,9**

**muerter maternas** relacionadas con el embarazo, parto o puerperio por cada 100.000 NV.

**4 de cada 10**

niños/as en edad escolar (5 - 16 años) registrados en el Sisbén-III **no asisten a un centro educativo**.

**37,3**

**homicidios** por cada 100.000 niños/as. 22 casos de menores entre 0 y 17 años

**13**

niños/as víctimas de **violencia intrafamiliar** (22,1 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**64**

exámenes médico legales practicados a niños/as por presunto **delito sexual** (108,6 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**18**

**niñas entre 10 y 14 años se convirtieron en madres** (2,2 madres por cada 1.000 niñas en el rango de edad).

Indicadores de Bien-estar en la Niñez de Cali **2016**

\*Niño/a hace referencia a toda persona entre 0 y 17 años de edad.

## Comuna 15



**52,4%**

de los niños/as están registrados en el Sisbén-III.

**11 de cada 100**

niños/as [11,4%] registrados en el Sisbén-III viven en **pobreza extrema**.

**6,5%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III habitan viviendas que **no poseen pisos y paredes de materiales adecuados**.

**4,3%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III viven en situación de **hacinamiento no mitigable**.

**27**

niños/as murieron **antes de cumplir su primer año** (11,7 muertes por cada 1.000 NV).

**100,0%**

de los niños/as (< 6 años) con **esquema adecuado de vacunación**.

**59,8**

**madres adolescentes** por cada 1.000 mujeres (15 - 19 años).

**0,0**

**muertes maternas** relacionadas con el embarazo, parto o puerperio por cada 100.000 NV.

**3 de cada 10**

niños/as en edad escolar (5 - 16 años) registrados en el <Sisbén-III **no asisten a un centro educativo**.

**39,5**

**homicidios** por cada 100.000 niños/as. 22 casos de menores entre 0 y 17 años.

**8**

niños/as víctimas de **violencia intrafamiliar** (14,4 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**55**

exámenes médico legales practicados a niños/as por presunto **delito sexual** (98,7 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**18**

**niñas entre 10 y 14 años se convirtieron en madres** (2,3 madres por cada 1.000 niñas en el rango de edad).

Indicadores de Bien-estar en la Niñez de Cali **2016**

\*Niño/a hace referencia a toda persona entre 0 y 17 años de edad.

## Comuna 16



**54,4%**

de los niños/as están registrados en el Sisbén-III.

**9 de cada 100**

niños/as [9,5 %] registrados en el Sisbén-III viven en **pobreza extrema**.

**2,1%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III habitan viviendas que **no poseen pisos y paredes de materiales adecuados**.

**2,4%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III viven en situación de **hacinamiento no mitigable**.

**8**

niños/as murieron **antes de cumplir su primer año** (6,3 muertes por cada 1.000 NV).

**100,0%**

de los niños/as (< 6 años) con **esquema adecuado de vacunación**.

**42,2**

**madres adolescentes** por cada 1.000 mujeres (15 - 19 años).

**0,0**

**muerter maternas** relacionadas con el embarazo, parto o puerperio por cada 100.000 NV.

**3 de cada 10**

niños/as en edad escolar (5 - 16 años) registrados en el Sisbén-III **no asisten a un centro educativo**.

**6,6**

**homicidios** por cada 100.000 niños/as. 2 casos de menores entre 0 y 17 años.

**14**

niños/as víctimas de **violencia intrafamiliar** (46,0 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**38**

exámenes médico legales practicados a niños/as por presunto **delito sexual** (125,0 víctimas por cada 100.000 niños/as).

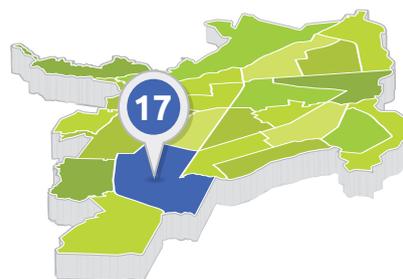
**5**

**niñas entre 10 y 14 años se convirtieron en madres** (1,1 madres por cada 1.000 niñas en el rango de edad).

Indicadores de Bien-estar en la Niñez de Cali **2016**

\*Niño/a hace referencia a toda persona entre 0 y 17 años de edad.

## Comuna 17



1,2%

de los niños/as están  
registrados en el Sisbén-III.

0,3 de cada 100

niños/as [0,3%] registrados  
en el Sisbén-III viven en  
**pobreza extrema.**

24,7%

de los niños/as registrados en el  
Sisbén-III habitan viviendas que  
**no poseen pisos y paredes de  
materiales adecuados.**

5,0%

de los niños/as registrados en  
el Sisbén-III viven en situación  
de **hacinamiento no mitigable.**

6

niños/as murieron **antes de  
cumplir su primer año**  
(3,9 muertes por cada  
1.000 NV).

100,0%

de los niños/as (< 6 años) con  
**esquema adecuado  
de vacunación.**

9,0

**madres adolescentes**  
por cada 1.000 mujeres  
(15 - 19 años).

0,0

**muerres maternas**  
relacionadas con el embarazo,  
parto o puerperio por cada  
100.000 NV.

3 de cada 10

niños/as en edad escolar  
(5 - 16 años) registrados en  
el Sisbén-III **no asisten a un  
centro educativo.**

6,6

**homicidios** por cada 100.000  
niños/as. 2 casos de menores  
entre 0 y 17 años.

2

niños/as víctimas de  
**violencia intrafamiliar**  
(6,6 víctimas por cada  
100.000 niños/as).

17

exámenes médico legales  
practicados a niños/as por  
presunto **delito sexual**  
(56,4 víctimas por cada  
100.000 niños/as).

1

**niña entre 10 y 14 años se  
convirtió en madre**  
(0,2 madres por cada 1.000  
niñas en el rango de edad).

Indicadores de Bien-estar  
en la Niñez de Cali **2016**

\*Niño/a hace referencia a toda persona entre 0 y 17 años de edad.

## Comuna 18



**48,8%**

de los niños/as están registrados en el Sisbén-III.

**14 de cada 100**

niños/as [14,2%] registrados en el Sisbén-III viven en **pobreza extrema**.

**21,5%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III habitan viviendas que **no poseen pisos y paredes de materiales adecuados**.

**5,5%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III viven en situación de **hacinamiento no mitigable**.

**5**

niños/as murieron **antes de cumplir su primer año** (3,6 muertes por cada 1.000 NV).

**100,0%**

de los niños/as (< 6 años) con **esquema adecuado de vacunación**.

**43,5**

**madres adolescentes** por cada 1.000 mujeres (15 - 19 años).

**71,1**

**muertes maternas** relacionadas con el embarazo, parto o puerperio por cada 100.000 NV.

**4 de cada 10**

niños/as en edad escolar (5 - 16 años) registrados en el Sisbén-III **no asisten a un centro educativo**.

**10,0**

**homicidios** por cada 100.000 niños/as. 4 casos de menores entre 0 y 17 años.

**10**

niños/as víctimas de **violencia intrafamiliar** (24,9 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**44**

exámenes médico legales practicados a niños/as por presunto **delito sexual** (109,8 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**9**

**niñas entre 10 y 14 años se convirtieron en madres** (1,7 madres por cada 1.000 niñas en el rango de edad).

Indicadores de Bien-estar **2016**  
en la Niñez de Cali

\*Niño/a hace referencia a toda persona entre 0 y 17 años de edad.

## Comuna 19



6,6%

de los niños/as están  
registrados en el Sisbén-III.

2 de cada 100

niños/as [1,7%] registrados  
en el Sisbén-III viven en  
**pobreza extrema.**

18,4%

de los niños/as registrados en el  
Sisbén-III habitan viviendas que  
**no poseen pisos y paredes de  
materiales adecuados.**

5,7%

de los niños/as registrados en  
el Sisbén-III viven en situación  
de **hacinamiento no mitigable.**

9

niños/as murieron **antes de  
cumplir su primer año**  
(9,6 muertes por cada  
1.000 NV).

100,0%

de los niños/as (< 6 años) con  
**esquema adecuado  
de vacunación.**

13,1

**madres adolescentes**  
por cada 1.000 mujeres  
(15 - 19 años).

0,0

**muertes maternas**  
relacionadas con el embarazo,  
parto o puerperio por cada  
100.000 NV.

3 de cada 10

niños/as en edad escolar  
(5 - 16 años) registrados en  
el Sisbén-III **no asisten a un  
centro educativo.**

0,0

**homicidios** por cada 100.000  
niños/as.

11

niños/as víctimas de  
**violencia intrafamiliar**  
(57,0 víctimas por cada  
100.000 niños/as).

24

exámenes médico legales  
practicados a niños/as por  
presunto **delito sexual**  
(124,4 víctimas por cada  
100.000 niños/as).

0

**niñas entre 10 y 14 años se  
convirtieron en madres.**

Indicadores de Bien-estar  
en la Niñez de Cali **2016**

\*Niño/a hace referencia a toda persona entre 0 y 17 años de edad.

## Comuna 20



**74,4%**

de los niños/as están registrados en el Sisbén-III.

**23 de cada 100**

niños/as [22,7%] registrados en el Sisbén-III viven en **pobreza extrema**.

**11,9%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III habitan viviendas que **no poseen pisos y paredes de materiales adecuados**.

**5,8%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III viven en situación de **hacinamiento no mitigable**.

**9**

niños/as murieron **antes de cumplir su primer año** (10,7 muertes por cada 1.000 NV).

**100,0%**

de los niños/as (< 6 años) con **esquema adecuado de vacunación**.

**56,6**

**madres adolescentes** por cada 1.000 mujeres (15 - 19 años).

**0,0**

**muertes maternas** relacionadas con el embarazo, parto o puerperio por cada 100.000 NV.

**3 de cada 10**

niños/as en edad escolar (5 - 16 años) registrados en el Sisbén-III **no asisten a un centro educativo**.

**23,7**

**homicidios** por cada 100.000 niños/as. 5 casos de menores entre 0 y 17 años.

**14**

niños/as víctimas de **violencia intrafamiliar** (66,4 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**38**

exámenes médico legales practicados a niños/as por presunto **delito sexual** (180,2 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**9**

**niñas entre 10 y 14 años se convirtieron en madres** (2,9 madres por cada 1.000 niñas en el rango de edad).

Indicadores de Bien-estar en la Niñez de Cali **2016**

\*Niño/a hace referencia a toda persona entre 0 y 17 años de edad.

## Comuna 21



69,5%

de los niños/as están registrados en el Sisbén-III.

13 de cada 100

niños/as [12,8%] registrados en el Sisbén-III viven en **pobreza extrema**.

4,4%

de los niños/as registrados en el Sisbén-III habitan viviendas que **no poseen pisos y paredes de materiales adecuados**.

2,4%

de los niños/as registrados en el Sisbén-III viven en situación de **hacinamiento no mitigable**.

18

niños/as murieron **antes de cumplir su primer año** (9,4 muertes por cada 1.000 NV).

100,0%

de los niños/as (< 6 años) con **esquema adecuado de vacunación**.

71,6

**madres adolescentes** por cada 1.000 mujeres (15 - 19 años).

0,0

**muertes maternas** relacionadas con el embarazo, parto o puerperio por cada 100.000 NV.

4 de cada 10

niños/as en edad escolar (5 - 16 años) registrados en el Sisbén-III **no asisten a un centro educativo**.

28,2

**homicidios** por cada 100.000 niños/as. 12 casos de menores entre 0 y 17 años.

12

niños/as víctimas de **violencia intrafamiliar** (28,2 víctimas por cada 100.000 niños/as).

47

exámenes médico legales practicados a niños/as por presunto **delito sexual** (110,4 víctimas por cada 100.000 niños/as).

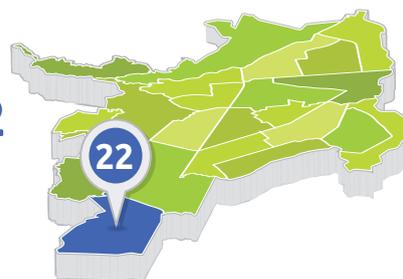
18

**niñas entre 10 y 14 años se convirtieron en madres** (3,0 madres por cada 1.000 niñas en el rango de edad).

Indicadores de Bien-estar en la Niñez de Cali **2016**

\*Niño/a hace referencia a toda persona entre 0 y 17 años de edad.

## Comuna 22



**5,2%**

de los niños/as están registrados en el Sisbén-III.

**1 de cada 100**

niños/as [0,7%] registrados en el Sisbén-III vive en **pobreza extrema**.

**8,7%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III habitan viviendas que **no poseen pisos y paredes de materiales adecuados**.

**0,8%**

de los niños/as registrados en el Sisbén-III viven en situación de **hacinamiento no mitigable**.

**1**

niño/a murió **antes de cumplir su primer año** (10,1 muertes por cada 1.000 NV).

**5,0**

**madres adolescentes** por cada 1.000 mujeres (15 - 19 años).

**0,0**

**muertes maternas** relacionadas con el embarazo, parto o puerperio por cada 100.000 NV.

**3 de cada 10**

niños/as en edad escolar (5 - 16 años) registrados en el Sisbén-III **no asisten a un centro educativo**.

**0,0**

**homicidios** por cada 100.000 niños/as.

**0**

niños/as víctimas de **violencia intrafamiliar** por cada 100.000 niños/as.

**3**

exámenes médico legales practicados a niños/as por presunto **delito sexual** (124,1 víctimas por cada 100.000 niños/as).

**0**

**niñas entre 10 y 14 años se convirtieron en madres**.

Indicadores de Bien-estar en la Niñez de Cali **2016**

\*Niño/a hace referencia a toda persona entre 0 y 17 años de edad.





# Anexos

## Batería indicadores de bien-estar en la niñez Cali 2016

Dimensión	Componente	Indicador	¿Cómo se calcula el indicador?	Valor Indicador A/B	A	B	Año	Fuente	Desagregación Territorial (Comunas)	Brecha Relativa: (Comuna con valor más alto / Comuna con valor más bajo)		
										Brecha (A/B)	A	B
Población	Demografía.	% de niños/as con relación al total de la población.	# de niños/as en el rango de edad / población total * 100.	0-17 años: 27,4 % 0-5 años: 8,9 % 6-11 años: 9,0 % 12-17 años: 9,6 %	0-17 años: 656.628 0-5 años: 212.100 6-11 años: 215.250 12-17 años: 229.278	2.394.925	2016	Proyecciones de población DANE/DAPM.	Los datos por comunas corresponden al rango de edad 0 - 17 años.	2,2	37,3 % (comuna 21)	16,9 % (comuna 19)
		% de niños/as registrados en el Sisbén-III, con relación al total de niños/as.	# de niños/as en el rango de edad registrados en el Sisbén-III / total de niños/as en el rango de edad * 100.	0-17 años: 44,8 % 0-5 años: 25,6 % 6-11 años: 51,1 % 12-17 años: 56,6 %	0-17 años: 293.992 0-5 años: 54.377 6-11 años: 109.906 12-17 años: 129.709	0-17 años: 656.628 0-5 años: 212.100 6-11 años: 215.250 12-17 años: 229.278	2016	Encuesta del Sisbén-III - DAPM corte diciembre 2016- y proyecciones de población DANE/DAPM.	Los datos por comunas corresponden al rango de edad 0 - 17 años.	62,0	74,4 % (comuna 20)	1,2 % (comuna 17)
Identidad	Identidad legal	% de niños/as menores de 1 año con registro civil de nacimiento, con relación al total de nacidos vivos.	# de niños/as menores de 1 año registrados / total de nacidos vivos * 100.	68,4 %	18.279	26.720	2016p	SUIN y SSPM	No hay datos por comunas.	N.D.	N.D.	N.D.
		Pobreza	# de niños/as en el rango de edad con puntaje del Sisbén-III $\leq$ 23,4 / total de niños/as en el rango de edad * 100.	0-17 años: 9,4 % 0-5 años: 8,4 % 6-11 años: 10,4 % 12-17 años: 9,3 %	0-17 años: 61.702 0-5 años: 17.846 6-11 años: 22.451 12-17 años: 21.402	0-17 años: 656.628 0-5 años: 212.100 6-11 años: 215.250 12-17 años: 229.278	2016	Encuesta del Sisbén-III - DAPM corte diciembre 2016- y proyecciones de población DANE/DAPM.	Los datos por comunas corresponden al rango de edad 0 - 17 años.	75,7	22,7 % (comuna 20)	0,3 % (comuna 17)
Bien-estar material	Calidad de la vivienda	% de niños/as registrados en el Sisbén-III que habitan viviendas con conexión a servicios públicos domiciliarios, con relación al total de niños/as en el Sisbén-III.	# de niños/as en el rango de edad registrados en el Sisbén-III que habitan viviendas con conexión a energía, acueducto, alcantarillado y recolección de basuras / total de niños/as en el rango de edad en el Sisbén-III * 100.	0-17 años: 92,8 % 0-5 años: 91,5 % 6-11 años: 92,9 % 12-17 años: 93,1 %	0-17 años: 272.701 0-5 años: 49.736 6-11 años: 102.148 12-17 años: 120.817	0-17 años: 293.992 0-5 años: 54.377 6-11 años: 109.906 12-17 años: 129.709	2016	Encuesta del Sisbén-III - DAPM corte diciembre 2016- y proyecciones de población DANE/DAPM.	Los datos por comunas corresponden al rango de edad 0 - 17 años.	1,4	100 % (comunas 5 y 11)	73,1 % (comuna 17)

Dimensión	Componente	Indicador	¿Cómo se calcula el indicador?	Valor Indicador A/B	A	B	Año	Fuente	Desagregación Territorial (Comunas)	Brecha Relativa: (Comuna con valor más alto / Comuna con valor más bajo)		
										Brecha (A/B)	A	B
Bien-estar material	Calidad de la vivienda	% de niños/as registrados en el Sisbén-III que habitan viviendas con material adecuado de pisos y paredes, con relación al total de niños/as en el Sisbén-III.	# de niños/as en el rango de edad registrados en el Sisbén-III que habitan viviendas en situación de hacinamiento no mitigable / total de niños/as en el rango de edad en el Sisbén-III * 100.	0-17 años: 92,2 % 0-5 años: 90,6 % 6-11 años: 92,5 % 12-17 años: 92,7 %	0-17 años: 271.163 0-5 años: 49.245 6-11 años: 101.627 12-17 años: 120.291	0-17 años: 293.992 0-5 años: 54.377 6-11 años: 109.906 12-17 años: 129.709	2016	Encuesta del Sisbén-III - DAPM corte diciembre 2016- y proyecciones de población DANE/DAPM.	Los datos por comunas corresponden al rango de edad 0 - 17 años.	1,4	99,7% (comuna 5)	69,5% (comuna 2)
		% de niños/as registrados en el Sisbén-III que habitan viviendas en situación de hacinamiento no mitigable, con relación al total de niños/as en el Sisbén-III.	# de niños/as en el rango de edad registrados en el Sisbén-III que habitan viviendas en situación de hacinamiento no mitigable / total de niños/as en el rango de edad en el Sisbén-III * 100.	0-17 años: 3,4 % 0-5 años: 4,7 % 6-11 años: 3,2 % 12-17 años: 3,0 %	0-17 años: 9.899 0-5 años: 2.540 6-11 años: 3.496 12-17 años: 3.863	0-17 años: 293.992 0-5 años: 54.377 6-11 años: 109.906 12-17 años: 129.709	2016	Encuesta del Sisbén-III - DAPM corte diciembre 2016- y proyecciones de población DANE/DAPM.	Los datos por comunas corresponden al rango de edad 0 - 17 años.	16,7	10,0% (comuna 3)	0,6% (comuna 5)
		Tasa de Mortalidad en la Niñez (<5 años).	# de defunciones de menores de 5 años (Lugar de residencia) / total de nacidos vivos (Municipio residencia madre) * 1.000.	10,5	276	26.180	2016	DANE	Los datos corresponden a la SSPM.	8,4	30,3 (comuna 22)	3,6 (comuna 9)
		Tasa de Mortalidad Infantil (<1 año).	# de defunciones de menores de 1 año (Lugar de residencia) / total de nacidos vivos (Municipio residencia madre) * 1.000.	9,1	238	26.180	2016	DANE	Los datos por comunas corresponden a la SSPM.	4,1	13,1 (comuna 11)	3,2 (comuna 2)
Salud	Mortalidad	Muertes evitables de niños/as (0 - 14 años).	# de defunciones de niños/as en el rango de edad (Lugar de residencia) evitables según la agrupación por causas de mortalidad y el tipo de intervenciones que las hubiesen podido evitar (Gómez-Arias, et al., 2009)(LISTA DE CAUSAS AGRUPADAS 6/67 CIE-10 DE OPS) / total de defunciones de niños/as en el rango de edad (Lugar de residencia).	0-14 años: 62,1 % 0-4 años: 63,8 % 5-14 años: 57,3 %	0-14 años: 231 0-4 años: 176 5-14 años: 55	0-14 años: 372 0-4 años: 276 5-14 años: 96	2016	DANE	No hay datos por comunas.	N.D.	N.D.	N.D.

Dimensión	Componente	Indicador	¿Cómo se calcula el indicador?	Valor Indicador A/B	A	B	Año	Fuente	Desagregación Territorial (Comunas)	Brecha Relativa: (Comuna con valor más alto / Comuna con valor más bajo)		
										Brecha (A/B)	A	B
Salud		% de niños/as de sedes educativas en grados 0, 1, 2, 3, 4 y 5 con desnutrición crónica, con relación al total de niños/as valorados por el SISVAN Escolar.	# de niños/as de sedes educativas en grados 0, 1, 2, 3, 4 y 5 con desnutrición crónica / total de niños/as valorados por el SISVAN Escolar * 100.	3,0 %	494	16.334	2016	SISVAN Escolar SSPM	No hay datos por comunas.	N.D.	N.D.	N.D.
		% de niños/as de sedes educativas en grados 0, 1, 2, 3, 4 y 5 con sobrepeso, con relación al total de niños/as valorados por el SISVAN Escolar.	# de niños/as de sedes educativas en grados 0, 1, 2, 3, 4 y 5 con sobrepeso / total de niños/as valorados por el SISVAN Escolar * 100.	18,1 %	2.951	16.334	2016	SISVAN Escolar SSPM	Comunas	1,9	25,7 % (comuna 9)	13,5 % (comuna 21)
	Nutrición	% de niños/as de sedes educativas en grados 0, 1, 2, 3, 4 y 5 con obesidad, con relación al total de niños/as valorados por el SISVAN Escolar.	# de niños/as de sedes educativas en grados 0, 1, 2, 3, 4 y 5 con obesidad / total de niños/as valorados por el SISVAN Escolar * 100.	12,1 %	1.983	16.334	2016	SISVAN Escolar SSPM	Comunas	1,9	17,3 % (comuna 9)	8,9 % (comuna 21)
		Tasa de Mortalidad por Desnutrición en niños/as menores de 5 años.	# de muertes por desnutrición y anemias nutricionales / total de niños/as menores de 5 años * 100.000.	4,0	N.D.	N.D.	2016	SISPRO	No hay datos por comunas.	N.D.	N.D.	N.D.
	% de nacidos vivos con bajo peso al nacer.	# de nacidos vivos con peso inferior a 2.500 gramos / total de nacidos vivos * 100.	8,8 %	2.300	26.180	2016	DANE	Los datos por comuna corresponden a la SSPM.	2,1	12,8 % (comuna 3)	6,1 % (comuna 22)	
			8,8 %	2.344	26.720	2016p	SSPM					

Dimensión	Componente	Indicador	¿Cómo se calcula el indicador?	Valor Indicador A/B	A	B	Año	Fuente	Desagregación Territorial (Comunas)	Brecha Relativa: (Comuna con valor más alto / Comuna con valor más bajo)		
										Brecha (A/B)	A	B
Salud	Prevención de enfermedades	Cobertura de vacunación.	# de niños/as menores de 6 años encontrados vacunados en los Monitoreos Rápidos de Coberturas / total de niños monitoreados menores de 6 años * 100.	99,8 %	15.991	16.031	2016	PAI SSPM	Los datos por comuna corresponden a los Monitoreos Rápidos de Coberturas de vacunación en menores de 6 años.	1,0	100% (comunas 1,3,4,5,6, 8,10,11,12, 13,15,16, 17,18,19,20,21)	99,0 % (comuna 2)
				3a dosis Pentavalente (<1 año): 97,6% SRP Triple Viral (1 año): 97,7% DPT (18 meses): 97,7% DPT (5 años): 97,2%.	3a dosis Pentavalente (<1 año): 35,967 SRP Triple Viral (1 año): 34,608 DPT (18 meses): 34,493 DPT (5 años): 34,757.	3a dosis Pentavalente (<1 año): 36,862 SRP Triple Viral (1 año): 35,420 DPT (18 meses): 35,323 DPT (5 años): 35,778.	2016	PAI SSPM		71,6 (comuna 21)	5,0 (comuna 22)	
	Salud sexual y reproductiva	Tasa de Fecundidad Adolescente.	# de nacimientos de madres de 15 a 19 años / total de mujeres en el rango de edad * 1.000.	41,0	4.005	97.758	2016	Estadísticas vitales y proyecciones de población DANE SSPM.	Los datos por comuna corresponden a la SSPM.	14,3	71,6 (comuna 21)	5,0 (comuna 22)
				41,8	4.090	97.758	2016p			113,9 (comuna 6)	0 (comunas 1,2,3,4,5,7, 8,9,12,15,16, 17,19,20,21,22)	
Salud materna	Razón de Mortalidad Materna.	# de defunciones de mujeres por causas relacionadas con el embarazo, parto o puerperio / total de nacidos vivos * 100.000.	33,7	9	26.720	2016p	SSPM	Los datos por comuna corresponden a la SSPM.	113,9 (comuna 6)	113,9 (comuna 6)	0 (comunas 1,2,3,4,5,7, 8,9,12,15,16, 17,19,20,21,22)	
			42,0	N.D.	N.D.	2016	SISPRO		1,1	99,0% (comuna 22)	88,4% (comuna 14)	
		% de nacidos vivos de madres que asistieron a 4 o más consultas de control prenatal / total de nacidos vivos * 100.	# de nacidos vivos de madres que asistieron a 4 o más consultas de control prenatal / total de nacidos vivos * 100.	93,2 %	24.899	26.720	2016p	SSPM	Los datos por comuna corresponden a la SSPM.	1,1	99,0% (comuna 22)	88,4% (comuna 14)

Dimensión	Componente	Indicador	¿Cómo se calcula el indicador?	Valor Indicador A/B	A	B	Año	Fuente	Desagregación Territorial (Comunas)	Brecha Relativa: (Comuna con valor más alto / Comuna con valor más bajo)			
										Brecha (A/B)	A	B	
Salud	Cobertura en salud	% de niños/as afiliados al Sistema General de Seguridad Social en Salud, SGSSS.	# de niños/as en el rango de edad afiliados en cada régimen de salud / total de niños/as en el rango de edad * 100.	Subsidiado 0-17 años: 28,8 %	Subsidiado 0-17 años: 189.342	0-17 años: 656.628	2016	SSPM y proyecciones de población DANE.	No hay datos por comunas.	N.D.	N.D.	N.D.	
				0-5 años: 24,4 %	0-5 años: 51.741	0-5 años: 212.100							
				6-11 años: 28,8 %	6-11 años: 62.057	6-11 años: 215.250							
				12-17 años: 32,9 %	12-17 años: 75.544.	12-17 años: 229.278.							
				Contributivo 0-17 años: 48,0 %	Contributivo 0-17 años: 315.365	0-17 años: 656.628							
				0-5 años: 43,2 %	0-5 años: 91.626	0-5 años: 212.100							
				6-11 años: 49,3 %	6-11 años: 106.046	6-11 años: 215.250							
				12-17 años: 51,3 %	12-17 años: 117.693.	12-17 años: 229.278.							
				Pob. sin aseguramiento 0-17 años: 6,0 %	Pob. sin aseguramiento 0-17 años: 39.150	0-17 años: 656.628							
				0-5 años: 1,4 %	0-5 años: 2.944	0-5 años: 212.100							
				6-11 años: 8,3 %	6-11 años: 17.817	6-11 años: 215.250							
				12-17 años: 8,0 %	12-17 años: 18.389.	12-17 años: 229.278.							
				Subsid. + Contrib. 0-17 años: 76,9 %	Subsid. + Contrib. 0-17 años: 504.707	0-17 años: 656.628							
				0-5 años: 67,6 %	0-5 años: 143.367	0-5 años: 212.100							
				6-11 años: 78,1 %	6-11 años: 168.103	6-11 años: 215.250							
				12-17 años: 84,3 %	12-17 años: 193.237.	12-17 años: 229.278.							
Cuidado, educación y juego	Cuidado y educación inicial	% de niños/as menores de 5 años elegibles para el Programa Integral de Primera Infancia, PAIPI, con relación al total de niños/as en el rango de edad.	# de niños/as menores de 5 años con puntaje del Sisbén-III $\leq 57/21$ / total de niños/as menores de 5 años * 100.	22,3 %	39.399	176.727	2016	Encuesta del Sisbén-III -DAPM corte diciembre 2016- y proyecciones de población DANE/DAPM.	Comunas	68,4	47,9 % (comuna 20)	0,7 % (comuna 17)	

Dimensión	Componente	Indicador	¿Cómo se calcula el indicador?	Valor Indicador A/B	A	B	Año	Fuente	Desagregación Territorial (Comunas)	Brecha Relativa: (Comuna con valor más alto / Comuna con valor más bajo)		
										Brecha (A/B)	A	B
Cuidado, educación y juego	Cuidado y educación inicial	# de beneficiarios del Programa de Atención Integral a la Primera Infancia, PAIPI.	# de niños/as menores de 5 años, mujeres gestantes y madres lactantes en el PAIPI.	29.474 (ICBF: 22.402) (SEM: 7.072)	N.A.	N.A.	2016	SEM	Los datos por comuna corresponden a los beneficiarios atendidos por la SEM.	24,3	972 (comuna 21)	40 (comuna 9)
		Déficit en atención a posibles beneficiarios del Programa de Atención Integral a la Primera Infancia, PAIPI.	(# de niños/as menores de 5 años elegibles para el PAIPI - # de beneficiarios del PAIPI) / total de niños/as menores de 5 años elegibles para el PAIPI * 100.	25,2 %	9.925	39.399	2016	Encuesta del Sisbén-III - DAPM corte diciembre 2016 - y SEM.	No hay datos por comunas.	N.D.	N.D.	N.D.
Asistencia escolar	Tasa de Cobertura Bruta en preescolar (pre-jardín y jardín; transición).	Pre-jardín y jardín: # de matriculados en pre-jardín y jardín: / total de niños/as de 3 y 4 años * 100.	Pre-jardín y jardín: 16,7 % Transición: 75,9 %.	Pre-jardín y jardín: 11.823 Transición: 26.125.	Pre-jardín y jardín: 70.605 Transición: 35.373.	2016	Educación Formal y proyecciones de población DANE.	Los datos por comuna corresponden a la TCB en transición de la SEM.	N.A.	N.A.	N.A.	
		Transición: # matriculados en transición / total de niños/as de 5 años * 100.	Pre-jardín y jardín: 13,2 % Transición: 66,4 %.	Pre-jardín y jardín: 9.321 Transición: 23.489.	Pre-jardín y jardín: 70.605 Transición: 35.373.	2016	SEM y proyecciones de población DANE/DAPM.	Los datos por comuna corresponden a la SEM.	N.A.	N.A.	N.A.	
Asistencia escolar	Tasas de Cobertura Bruta en primaria, secundaria y media.	Primaria: # de matriculados en primaria / total de niños/as de 6 a 10 años * 100.	Primaria: 89,0 % Secundaria: 84,3 % Media: 59,0 %.	Primaria: 159.137 Secundaria: 125.105 Media: 45.794.	Primaria: 178.857 Secundaria: 148.328 Media: 77.658.	2016	Educación Formal y proyecciones de población DANE.	Los datos por comuna corresponden a la SEM.	N.A.	N.A.	N.A.	
		Secundaria: # de matriculados en secundaria / total de niños/as de 11 a 14 años * 100.	Primaria: 86,0 % Secundaria: 81,3 % Media: 58,6 %.	Primaria: 153.864 Secundaria: 120.581 Media: 45.525.	Primaria: 178.857 Secundaria: 148.328 Media: 77.658.	2016	SEM y proyecciones de población DANE/DAPM.	Los datos por comuna corresponden a la SEM.	N.A.	N.A.	N.A.	
		Tasa de asistencia escolar.	# de niños/as (5-16 años) registrados en el Sisbén-II que asisten a centros educativos / total de niños/as (5-16 años) registrados en el Sisbén-III * 100.	65,2 %	148.893	228.538	2016	Encuesta del Sisbén-III - DAPM corte diciembre 2016.	Comunas	1,2	74,5 % (comuna 17)	62,4 % (comuna 3)

Dimensión	Componente	Indicador	¿Cómo se calcula el indicador?	Valor Indicador A/B	A	B	Año	Fuente	Desagregación Territorial (Comunas)	Brecha Relativa: (Comuna con valor más alto / Comuna con valor más bajo)	
										Brecha (A/B)	A
Cuidado, educación y juego	Eficiencia y calidad de la educación	Niños/as por fuera del sistema educativo.	# de niños/as de 5 a 16 años que no están siendo atendidos por el sistema educativo / total de niños/as en el rango de edad * 100.	27,3 %	N.D.	440.216	2016	SEM y proyecciones de población DANE/DAPM.	Comunas	N.A.	N.A.
		Tasa de repetencia.	# de repitentes matriculados desde transición hasta grado II / total de matriculados desde transición hasta grado II * 100.	1,4 %	N.D.	N.D.	2015	SUIN	No hay datos por comunas.	N.D.	N.D.
	Medios de información	Puntaje promedio en las pruebas Saber II (lectura crítica y matemáticas).	Puntaje promedio en las áreas de lectura crítica y matemáticas en las pruebas SABER II.	Lectura crítica: 53,9 Matemáticas: 52,6.	N.A.	N.A.	2016	SEM	Los datos por comuna corresponden a las Instituciones Educativas Oficiales, IEOS.	Lectura crítica: 59,4 (comuna 17) Matemáticas: 40,7 (comuna 21).	Lectura crítica: 46,8 (comuna 21) Matemáticas: 40,7 (comuna 21).
		# de estudiantes promedio por computador en las Instituciones Educativas Oficiales, IEOS.	# de computadores en IEOS / total de matriculados en IEOS.	8	N.D.	N.D.	2015	SEM	Los datos por comuna corresponden al 2014.	38,1 (comuna 21)	0,5 (comuna 3)
Juego, recreación y cultura	M2 disponibles para juego y recreación por niño/a.	# de M2 de parques / total de niños/as.	4,7	3.063.768,74	657.428	2015	DAPM y proyecciones de población DANE/DAPM.	Comunas	236,1 (comuna 17)	41,6 (comuna 17)	0,2 (comuna 13)

Dimensión	Componente	Indicador	¿Cómo se calcula el indicador?	Valor Indicador A/B	A	B	Año	Fuente	Desagregación Territorial (Comunas)	Brecha Relativa: (Comuna con valor más alto / Comuna con valor más bajo)	
										Brecha (A/B)	A
Protección frente a la violencia	Muerte por causas externas	Tasa de mortalidad de niños/as por causas externas.	# de defunciones por causas externas de niños/as / total de niños/as * 100.000.	26,5	N.D.	N.D.	2016	SUIN	No hay datos por comunas	N.D.	N.D.
		Tasa de homicidios.	# de niños/as asesinados en el rango de edad / total de niños/as en el rango de edad * 100.000.	0-17 años: 119 0-4 años: 3 5-9 años: 2 10-14 años: 16 15-17 años: 98	0-17 años: 656.628 0-4 años: 176.727 5-9 años: 178.068 10-14 años: 184.490 15-17 años: 117.343	2016	Observatorio Social de la Alcaldía de Santiago de Cali y proyecciones de población DANE/DAPM.	Comunas	39,5 (comuna 15)	0 (comunas 4,9,19,22)	
	Víctimas del conflicto armado	Tasa de victimización.	# de niños/as víctimas (por lugar de declaración del hecho) en el rango de edad / total de niños/as en el rango de edad * 100.000.	0-17 años: 461,1 0-5 años: 431,4 6-11 años: 503,6 12-17 años: 446,8	0-17 años: 3.028 0-5 años: 915 6-11 años: 1.084 12-17 años: 1.029	0-17 años: 656.628 0-5 años: 212.100 6-11 años: 215.250 12-17 años: 229.278	2016p	RNI y proyecciones de población DANE.	No hay datos por comunas.	N.D.	N.D.
		Tasa de maltrato infantil.	# de niños/as que ingresaron a Proceso Administrativo de Restablecimiento de Derechos, PARO por motivo de maltrato en el rango de edad / total de niños/as en el rango de edad * 100.000.	0-17 años: 110,0 0-5 años: 92,9 6-11 años: 114,3 12-17 años: 124,7	0-17 años: 729 0-5 años: 197 6-11 años: 246 12-17 años: 286	0-17 años: 656.628 0-5 años: 212.100 6-11 años: 215.250 12-17 años: 229.278	2016p	ICBF y proyecciones de población DANE.	Los datos por comuna corresponden al rango de edad 0 - 17 años del INMLCF (2016p).	94,3 (comuna 9)	0 (comuna 22)
Violencia contra niños/as	Tasa de maltrato infantil.	# de niños/as víctimas de violencia intrafamiliar en el rango de edad / total de niños/as en el rango de edad * 100.000.	0-17 años: 26,5 0-4 años: 14,1 5-9 años: 20,8 10-14 años: 32,5 15-17 años: 44,3	0-17 años: 174 0-4 años: 25 5-9 años: 37 10-14 años: 60 15-17 años: 52	0-17 años: 656.628 0-4 años: 176.727 5-9 años: 178.068 10-14 años: 184.490 15-17 años: 117.343	2016	INMLCF y proyecciones de población DANE/DAPM.				

Dimensión	Componente	Indicador	¿Cómo se calcula el indicador?	Valor Indicador A/B	A	B	Año	Fuente	Desagregación Territorial (Comunas)	Brecha Relativa: (Comuna con valor más alto / Comuna con valor más bajo)			
										Brecha (A/B)	A	B	
Violencia contra niños/as	Tasa de violencia sexual		# de niños/as que ingresaron a Proceso Administrativo de Restablecimiento de Derechos, PARD por motivo de violencia sexual en el rango de edad / total de niños/as en el rango de edad * 100.000.	0-17 años: 83,3	0-17 años: 547	0-17 años: 656.628	2016p	ICBF y proyecciones de población DANE.	Los datos por comuna corresponden al rango de edad 0 - 17 años del INMLCF (2016p).	4,7	180,2 (comuna 20)	38,0 (comuna 5)	
				0-5 años: 48,6 6-11 años: 76,2 12-17 años: 122,1	0-4 años: 103 6-11 años: 164 12-17 años: 280	0-5 años: 212.100 6-11 años: 215.250 12-17 años: 229.278							
Violencia contra niños/as	Tasa de Fecundidad Infantil		# de niños/as a los que se les practicó exámenes médico legales por presunto delito sexual en el rango de edad / total de niños/as en el rango de edad * 100.000.	0-17 años: 130,5	0-17 años: 857	0-17 años: 656.628	2016	INMLCF y proyecciones de población DANE/DAPM.					
				0-4 años: 79,2 5-9 años: 145,5 10-13 años: 190,3 14-17 años: 115,3	0-4 años: 140 5-9 años: 259 10-13 años: 279 14-17 años: 179	0-4 años: 176.727 5-9 años: 178.068 10-13 años: 146.577 14-17 años: 155.256							
Trabajo infantil	Tasa de Trabajo Infantil		# de niños/as entre 5 y 17 años que trabajan en el área Cali-Yumbo / total de niños/as en el rango de edad en el área Cali-Yumbo * 100.	1,5	140	91.267	2016p	Estadísticas vitales y proyecciones de población DANE.	Los datos por comuna corresponden a la SSPM.		3,0	3,0 (comuna 21)	0 (comuna 22)
				1,6	143	91.267							
Garantías especiales del sistema de justicia.	Tasa de adolescentes vinculados al Sistema de Responsabilidad Penal para Adolescentes, SRPA.		# de niños/as entre 14 y 17 años vinculados al SRPA / total de niños/as en el rango de edad * 1.000.	5,9 %	29.096	490.058	IV-2016	DANE - (ECH - GEIH) - Módulo de Trabajo Infantil.	No hay datos por comunas.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
				6,9	1.075	155.256							

\* Todos los errores y omisiones que aquí aparecen son responsabilidad de los autores y no comprometen a las instituciones donde trabajan.

## Batería indicadores de bien-estar en la niñez por comuna

Dimensión	Población										
	Componente	Demografía									
		Número de niños/as en el rango de edad en Cali/Comuna 2016	Número de niños/as en el rango de edad en Cali/Comuna 2016	Número de niños/as en el rango de edad en Cali/Comuna 2016	Número de niños/as en Cali/Comuna 2016	Población en Cali/Comuna 2016	Porcentaje de niños/as, con relación al total de la población en Cali/Comuna 2016	Número de niños/as registrados en el Sisbén-III en Cali/Comuna 2016	Porcentaje de niños/as registrados en el Sisbén-III, con relación al total de niños/as en Cali/Comuna 2016	Porcentaje de niños/as registrados en el Sisbén-III, con relación al total de niños/as sisbenizados en Cali/Comuna 2016	
	0-5 años	6-11 años	12-17 años								
1	11.468	10.317	9.845	31.630	91.352	34,6 %	9.942	31,4 %	3,4 %		
2	6.821	7.271	7.957	22.049	116.566	18,9 %	2.111	9,6 %	0,7 %		
3	3.607	3.007	3.244	9.858	46.517	21,2 %	3.416	34,7 %	1,2 %		
4	3.536	4.121	4.564	12.221	53.052	23,0 %	6.285	51,3 %	2,1 %		
5	7.780	9.073	9.468	26.321	113.009	23,3 %	5.155	19,6 %	1,8 %		
6	19.051	18.614	19.519	57.184	191.529	29,9 %	22.299	39,0 %	7,6 %		
7	5.749	5.944	6.674	18.367	70.819	25,9 %	12.306	67,0 %	4,2 %		
8	6.653	7.621	8.585	22.859	102.597	22,3 %	9.010	39,4 %	3,1 %		
9	3.657	3.216	3.729	10.602	44.644	23,7 %	3.855	36,4 %	1,3 %		
10	7.014	7.918	9.075	24.007	111.296	21,6 %	4.400	18,3 %	1,5 %		
11	8.952	9.569	9.966	28.487	107.940	26,4 %	10.673	37,5 %	3,6 %		
12	5.025	5.665	6.208	16.898	66.712	25,3 %	8.965	53,2 %	3,1 %		
13	19.066	18.010	18.583	55.659	178.052	31,3 %	34.338	61,7 %	11,7 %		
14	19.871	19.218	19.850	58.939	174.441	33,8 %	38.667	65,6 %	13,2 %		
15	19.163	17.728	18.832	55.723	162.439	34,3 %	29.200	52,4 %	9,9 %		
16	9.553	10.011	10.844	30.408	108.183	28,1 %	16.556	54,4 %	5,6 %		
17	8.718	9.859	11.561	30.138	142.914	21,1 %	360	1,2 %	0,1 %		
18	13.457	13.100	13.531	40.088	135.198	29,7 %	19.555	48,8 %	6,7 %		
19	5.667	6.184	7.442	19.293	113.898	16,9 %	1.264	6,6 %	0,4 %		
20	6.534	6.927	7.622	21.083	69.677	30,3 %	15.683	74,4 %	5,3 %		
21	13.958	14.471	14.161	42.590	114.270	37,3 %	29.611	69,5 %	10,1 %		
22	647	794	977	2.418	11.453	21,1 %	126	5,2 %	0,0 %		
Rural/Otros	6.153	6.612	7.041	19.806	68.347	29,0 %	10.215	51,6 %	3,5 %		
Total Cali	212.100	215.250	229.278	656.628	2.394.925	27,4 %	293.992	44,8 %	100,0 %		
Fuente	Proyecciones de población DANE/DAPM. Encuesta del Sisbén-III -DAPM corte diciembre 2016- y proyecciones de población DANE/DAPM.										

Dimensión	Bien-estar material					
	Pobreza			Calidad de la vivienda		
Componente	Número de niños/as registrados en el Sisbén-III que viven en pobreza extrema (puntaje del Sisbén-III ≤ 23.4) en Cali/Comuna 2016	Porcentaje de niños/as registrados en el Sisbén-III que viven en pobreza extrema (puntaje del Sisbén-III ≤ 23.4), con relación al total de niños/as en Cali/Comuna 2016	Porcentaje de niños/as registrados en el Sisbén-III que viven en pobreza extrema (puntaje del Sisbén-III ≤ 23.4), con relación al total de niños/as sisenbizados en Cali/Comuna 2016	Porcentaje de niños/as registrados en el Sisbén-III que viven en pobreza extrema (puntaje del Sisbén-III ≤ 23.4), con relación al total de niños/as sisenbizados en Cali/Comuna 2016	Porcentaje de niños/as registrados en el Sisbén-III que viven en viviendas con conexión a servicios públicos domiciliarios, con relación al total de niños/as en el Sisbén-III en Cali/Comuna 2016	Porcentaje de niños/as registrados en el Sisbén-III que habitan viviendas en situación de hacinamiento no mitigable, con relación al total de niños/as en el Sisbén-III en Cali/Comuna 2016
1	2.334	7,4%	3,8%	23,5%	92,0%	89,0%
2	683	3,1%	1,1%	32,8%	73,8%	69,5%
3	1.532	15,5%	2,5%	44,8%	99,7%	83,7%
4	1.106	9,0%	1,8%	17,7%	95,2%	97,7%
5	279	1,1%	0,5%	5,4%	100,0%	99,7%
6	2.995	5,2%	4,9%	13,4%	93,4%	95,6%
7	2.854	15,5%	4,6%	23,2%	91,6%	93,8%
8	1.419	6,2%	2,3%	15,7%	99,9%	98,9%
9	1.455	13,7%	2,4%	37,7%	99,8%	92,0%
10	980	4,1%	1,6%	22,3%	99,6%	98,7%
11	1.561	5,5%	2,5%	14,6%	100,0%	98,0%
12	1.403	8,3%	2,3%	15,6%	99,9%	98,9%
13	7.444	13,3%	12,0%	21,6%	90,5%	91,4%
14	7.094	12,0%	11,5%	18,3%	99,3%	97,0%
15	6.376	11,4%	10,3%	21,8%	92,3%	93,5%
16	2.880	9,5%	4,7%	17,4%	99,7%	97,9%
17	83	0,3%	0,1%	23,1%	73,1%	75,3%
18	5.679	14,2%	9,2%	29,0%	88,1%	78,5%
19	329	1,7%	0,5%	26,0%	81,1%	81,6%
20	4.789	22,7%	7,8%	30,5%	95,0%	88,1%
21	5.468	12,8%	8,9%	18,5%	95,9%	95,6%
22	17	0,7%	0,0%	13,5%	93,7%	91,3%
Rural/Otros	2.962	15,0%	4,8%	29,0%	35,4%	62,8%
Total Cali	61.702	9,4%	100,0%	21,0%	92,8%	92,2%
Fuente	Encuesta del Sisbén-III-DAPM corte diciembre 2016.	Encuesta del Sisbén-III -DAPM corte diciembre 2016- y proyecciones de población DANE/DAPM.	Encuesta del Sisbén-III -DAPM corte diciembre 2016.	Encuesta del Sisbén-III -DAPM corte diciembre 2016.	Encuesta del Sisbén-III -DAPM corte diciembre 2016.	Encuesta del Sisbén-III -DAPM corte diciembre 2016.

Dimensión	Salud											
	Mortalidad					Nutrición						
Componente	Número de nacidos vivos (NV) 2016p	Número de defunciones de menores de 1 año 2016p	Tasa de Mortalidad Infantil (<1 año) x 1.000 NV 2016p	Número de defunciones de menores de 5 años 2016p	Tasa de Mortalidad en la Niñez (<5 años) x 1.000 NV 2016p	Total de niños/as valorados por el SISVAN Escolar 2016	Número de niños/as de sedes educativas (SE) en grados 0, 1, 2, 3, 4 y 5 con sobrepeso 2016	Porcentaje de niños/as de SE en grados 0, 1, 2, 3, 4 y 5 con sobrepeso, con relación al total de niños/as valorados por el SISVAN Escolar 2016	Número de niños/as de sedes educativas en grados 0, 1, 2, 3, 4 y 5 con obesidad 2016	Porcentaje de niños/as de SE en grados 0, 1, 2, 3, 4 y 5 con obesidad, con relación al total de niños/as valorados por el SISVAN Escolar 2016	Número de NV con peso inferior a 2.500 gramos 2016p	Porcentaje de NV con bajo peso al nacer 2016p
1	636	3	4,7	4	6,3	432	61	14,1%	39	9,0%	59	9,3%
2	938	3	3,2	6	6,4	75	16	21,3%	11	14,7%	76	8,1%
3	532	3	5,6	4	7,5	237	47	19,8%	30	12,7%	68	12,8%
4	720	3	4,2	3	4,2	264	39	14,8%	40	15,2%	54	7,5%
5	769	4	5,2	5	6,5	816	179	21,9%	130	15,9%	59	7,7%
6	1.756	17	9,7	18	10,3	948	175	18,5%	123	13,0%	140	8,0%
7	910	9	9,9	12	13,2	412	58	14,1%	50	12,1%	92	10,1%
8	1.064	8	7,5	9	8,5	643	131	20,4%	96	14,9%	83	7,8%
9	563	2	3,6	2	3,6	226	58	25,7%	39	17,3%	58	10,3%
10	1.062	11	10,4	12	11,3	323	65	20,1%	47	14,6%	78	7,3%
11	1.065	14	13,1	15	14,1	374	70	18,7%	42	11,2%	81	7,6%
12	791	4	5,1	4	5,1	558	101	18,1%	89	15,9%	67	8,5%
13	2.262	18	8,0	22	9,7	1.865	357	19,1%	195	10,5%	203	9,0%
14	2.389	30	12,6	30	12,6	2.456	408	16,6%	282	11,5%	241	10,1%
15	2.314	27	11,7	33	14,3	1.127	189	16,8%	129	11,4%	205	8,9%
16	1.261	8	6,3	12	9,5	380	62	16,3%	40	10,5%	99	7,9%
17	1.524	6	3,9	8	5,2	238	58	24,4%	40	16,8%	123	8,1%
18	1.406	5	3,6	6	4,3	1.386	247	17,8%	158	11,4%	107	7,6%
19	936	9	9,6	10	10,7	542	113	20,8%	83	15,3%	76	8,1%
20	838	9	10,7	10	11,9	452	107	23,7%	57	12,6%	76	9,1%
21	1.918	18	9,4	21	10,9	1.454	197	13,5%	130	8,9%	204	10,6%
22	99	1	10,1	3	30,3	896	180	20,1%	109	12,2%	6	6,1%
Rural/Otros	967	5	5,2	6	6,2	230	33	14,3%	24	10,4%	89	9,2%
Total Cali	26.720	217	8,1	255	9,5	16.334	2.951	18,1%	1.983	12,1%	2.344	8,8%
Fuente	SSPM	SSPM	SSPM	SSPM	SSPM	SISVAN Escolar SSPM.	SISVAN Escolar SSPM.	SISVAN Escolar SSPM.	SSPM	SSPM	SSPM	SSPM

Dimensión	Salud									
	Prevención de enfermedades		Salud sexual y reproductiva				Salud materna			
Componente	Cobertura total de esquemas adecuados de vacunación para niños/as menores de 6 años 2016	Número de nacimientos de madres de 15 a 19 años 2016p	Número de mujeres de 15 a 19 años 2016	Tasa de Fecundidad Adolescente 2016p	Número de defunciones de mujeres por causas relacionadas con el embarazo, parto o puerperio 2016p	Razón de Mortalidad Materna 2016p	Número de NV de madres que asistieron a 4 o más controles prenatales 2016p	Porcentaje de nacidos vivos de madres que asistieron a 4 o más consultas de control prenatal 2016p		
1	100,0%	101	4.024	25,1	0	0,0	609	95,8%		
2	99,0%	51	3.800	13,4	0	0,0	910	97,0%		
3	100,0%	99	1.388	71,3	0	0,0	479	90,0%		
4	100,0%	104	1.880	55,3	0	0,0	683	94,9%		
5	100,0%	58	4.072	14,2	0	0,0	742	96,5%		
6	100,0%	237	8.143	29,1	2	113,9	1.670	95,1%		
7	99,3%	157	2.723	57,7	0	0,0	851	93,5%		
8	100,0%	130	3.622	35,9	0	0,0	1.002	94,2%		
9	99,7%	85	1.570	54,1	0	0,0	515	91,5%		
10	100,0%	121	4.139	29,2	1	94,2	1.020	96,0%		
11	100,0%	148	3.927	37,7	1	93,9	1.003	94,2%		
12	100,0%	111	2.558	43,4	0	0,0	727	91,9%		
13	100,0%	400	7.990	50,1	1	44,2	2.089	92,4%		
14	99,6%	504	8.216	61,3	1	41,9	2.112	88,4%		
15	100,0%	471	7.882	59,8	0	0,0	2.100	90,8%		
16	100,0%	191	4.527	42,2	0	0,0	1.164	92,3%		
17	100,0%	53	5.894	9,0	0	0,0	1.497	98,2%		
18	100,0%	246	5.661	43,5	1	71,1	1.315	93,5%		
19	100,0%	53	4.043	13,1	0	0,0	913	97,5%		
20	100,0%	177	3.129	56,6	0	0,0	778	92,8%		
21	100,0%	392	5.475	71,6	0	0,0	1.727	90,0%		
22	N.D.	2	400	5,0	0	0,0	98	99,0%		
Rural/Otros	100,0%	199	2.895	73,8	2	103,4	895	92,6%		
Total Cali	99,8%	4.090	97.758	41,8	9	33,7	24.899	93,2%		
Fuente	PAI/SSPM	SSPM	Proyecciones de población DANE/DAPM.	SSPM	SSPM	Cálculo propio a partir de información SSPM.	SSPM	SSPM		

Dimensión	Cuidado, educación y juego										Eficiencia y calidad de la educación		
	Cuidado y educación inicial					Asistencia escolar					Tasa de asistencia escolar (5-16 años) 2016	Niños/ as por fuera del sistema educativo (5-16 años) 2016	Puntaje promedio en las pruebas Saber 11 en las Instituciones Educativas Oficiales, IEDs 2016
Componente	Número de niños/as elegibles para el Programa de Atención Integral a la Primera Infancia, PAPI, (puntaje del Sisbén-III s 57/21) en Cali/Comuna 2016	Número de niños/as menores de 5 años en Cali/Comuna 2016	Porcentaje de niños/as menores de 5 años elegibles el PAPI, con relación al total de niños/as en el rango de edad en Cali/Comuna 2016	Número de beneficiarios del PAPI atendidos por convenios de la Alcaldía 2016	Tasa de Cobertura Bruta en transición 2016	Tasas de Cobertura Bruta en primaria, secundaria y media 2016			Tasa de Cobertura Bruta total 2016	Encuesta del Sisbén-III -DAPM corte diciembre 2016- y proyecciones de población DANE/DAPM.			SEM y proyecciones de población DANE/DAPM.
Indicador / Comuna						TCB primaria	TCB secundaria	TCB media			Lectura crítica	Matemáticas	
1	1.500	9.667	15,5 %	80	43,2 %	57,3 %	59,0 %	41,2 %	59,1 %	67,5 %	45,7 %	50,8	46,0
2	345	5.648	6,1 %	0	45,3 %	65,2 %	57,7 %	47,3 %	63,0 %	63,6 %	41,8 %	56,0	52,8
3	484	3.050	15,9 %	822	69,2 %	115,9 %	131,2 %	113,9 %	157,6 %	62,4 %	-21,6 %	56,5	54,8
4	683	2.915	23,8 %	180	96,5 %	117,1 %	169,0 %	156,9 %	151,3 %	67,0 %	-41,7 %	52,2	49,4
5	186	6.373	2,9 %	82	52,7 %	67,6 %	66,3 %	50,4 %	69,3 %	66,3 %	36,5 %	53,3	49,9
6	2.323	15.940	14,6 %	80	42,7 %	57,2 %	45,6 %	32,5 %	51,1 %	66,0 %	52,0 %	54,5	53,8
7	1.625	4.767	34,1 %	580	63,4 %	93,9 %	75,0 %	59,5 %	89,9 %	66,4 %	20,1 %	51,0	48,2
8	787	5.473	14,4 %	397	81,5 %	101,2 %	98,5 %	72,8 %	101,8 %	66,3 %	5,7 %	54,3	51,7
9	485	3.041	15,9 %	40	59,2 %	76,0 %	106,8 %	46,6 %	88,2 %	65,6 %	22,0 %	55,5	52,2
10	622	5.838	10,7 %	560	72,7 %	73,1 %	78,8 %	62,5 %	81,6 %	67,8 %	26,2 %	56,2	53,7
11	1.158	7.445	15,6 %	424	54,1 %	68,6 %	95,5 %	78,8 %	89,2 %	65,9 %	20,7 %	52,2	49,5
12	1.111	4.160	26,7 %	390	83,5 %	84,4 %	73,5 %	57,8 %	82,5 %	63,7 %	23,3 %	51,0	48,8
13	4.419	15.922	27,8 %	120	59,1 %	73,3 %	61,0 %	34,4 %	66,9 %	64,9 %	36,3 %	49,4	46,8
14	5.865	16.716	33,9 %	291	75,3 %	95,0 %	81,2 %	46,0 %	83,6 %	63,7 %	19,9 %	48,6	44,5
15	4.328	16.021	27,0 %	460	50,7 %	83,3 %	65,7 %	44,9 %	74,5 %	65,8 %	31,3 %	48,8	45,2
16	2.001	7.884	25,4 %	120	67,1 %	88,2 %	79,1 %	46,4 %	84,4 %	66,1 %	23,0 %	49,7	47,5
17	50	7.201	0,7 %	0	33,2 %	37,0 %	36,5 %	29,6 %	44,0 %	74,5 %	64,5 %	59,4	61,0
18	2.979	11.351	26,2 %	859	75,2 %	105,2 %	91,7 %	68,0 %	98,3 %	64,6 %	7,2 %	51,9	49,2
19	187	4.752	3,9 %	0	68,8 %	81,8 %	141,4 %	93,6 %	118,5 %	68, %	-4,8 %	56,2	52,7
20	2.581	5.391	47,9 %	345	53,2 %	72,6 %	40,7 %	23,3 %	55,6 %	66,6 %	48,4 %	49,9	46,2
21	4.398	11.600	37,9 %	972	82,9 %	106,9 %	87,2 %	66,2 %	94,0 %	62,7 %	8,1 %	45,8	40,7
22	16	539	3,0 %	0	155,71 %	684,8 %	561,1 %	515,0 %	698,0 %	67,0 %	-534,7 %	N.A.	N.A.
Rural/Otros	1.456	5.031	28,9 %	270	147,3 %	205,3 %	201,9 %	154,0 %	204,7 %	65,7 %	-92,4 %	52,5	48,9
Total Cali	39.399	176.727	22,3 %	7.072	66,4 %	86,0 %	81,3 %	58,6 %	85,6 %	65,2 %	27,3 %	53,9	52,6
Fuente	Encuesta del Sisbén-III -DAPM corte diciembre 2016.	Proyecciones de población DANE/DAPM.	Encuesta del Sisbén-III -DAPM corte diciembre 2016- y proyecciones de población DANE/DAPM.	SEM	SEM	SEM y proyecciones de población DANE/DAPM.	SEM y proyecciones de población DANE/DAPM.	SEM y proyecciones de población DANE/DAPM.	Encuesta del Sisbén-III -DAPM corte diciembre 2016- y proyecciones de población DANE/DAPM.	SEM y proyecciones de población DANE/DAPM.	SEM	SEM	SEM

Dimensión Componente	Muerte por causas externas				Protección frente a la violencia						
	Violencia contra niños/as										
Indicador / Comuna	Número de niños/as asesinados 2016	Tasa de homicidios 2016	Número de niños/as víctimas de violencia intrafamiliar 2016p	Tasa de violencia intrafamiliar 2016p	Número de niños/as a los que se les practicó exámenes médicos legales por presunto delito sexual 2016p	Tasa de violencia sexual 2016p	Número nacimientos de madres de 10 a 14 años 2016p	Número de niñas de 10 a 14 años 2016	Tasa de Fecundidad Infantil 2016p		
1	4	12,6	9	28,5	46	145,4	2	4,067	0,5		
2	1	4,5	11	49,9	17	77,1	1	3,016	0,3		
3	1	10,1	3	30,4	12	121,7	2	1,272	1,6		
4	0	0,0	4	32,7	14	114,6	3	1,777	1,7		
5	2	7,6	1	3,8	10	38,0	1	3,774	0,3		
6	10	17,5	6	10,5	45	78,7	5	7,811	0,6		
7	2	10,9	3	16,3	16	87,1	2	2,634	0,8		
8	1	4,4	8	35,0	27	118,1	5	3,376	1,5		
9	0	0,0	10	94,3	18	169,8	2	1,398	1,4		
10	1	4,2	7	29,2	21	87,5	3	3,552	0,8		
11	4	14,0	10	35,1	29	101,8	8	3,889	2,1		
12	6	35,5	10	59,2	24	142,0	2	2,434	0,8		
13	15	26,9	18	32,3	73	131,2	17	7,501	2,3		
14	22	37,3	13	22,1	64	108,6	18	6,010	2,2		
15	22	39,5	8	14,4	55	98,7	18	7,770	2,3		
16	2	6,6	14	46,0	38	125,0	5	4,398	1,1		
17	2	6,6	2	6,6	17	56,4	1	4,355	0,2		
18	4	10,0	10	24,9	44	109,8	9	5,268	1,7		
19	0	0,0	11	57,0	24	124,4	0	2,757	0,0		
20	5	23,7	14	66,4	38	180,2	9	3,088	2,9		
21	12	28,2	12	28,2	47	110,4	18	5,987	3,0		
22	0	0,0	0	0,0	3	124,1	0	361	0,0		
Rural/Otros	3	15,1	24	121,2	149	752,3	12	2,772	4,3		
Total Cali	119	18,1	208	31,7	831	126,6	143	91,267	1,6		
Fuente	Observatorio Social de la Alcaldía de Santiago de Cali y proyecciones de población DANE/DAPM.			INMLCF y proyecciones de población DANE/DAPM.			INMLCF y proyecciones de población DANE/DAPM.			Proyecciones de población DANE/DAPM.	

# Referencias

---

- Bradley, R. H., & Putnick, D. L. (2012). Housing Quality and Access to Material and Learning Resources Within the Home Environment in Developing Countries. *Child Development*, 83(1), 76-91. doi:10.1111/j.1467-8624.2011.01674.x
- Congreso de la República de Colombia. (2006). Código de la Infancia y la Adolescencia. *Ley 1098 de noviembre 8 de 2006*. Bogotá D.C. Obtenido de [www.procuraduria.gov.co](http://www.procuraduria.gov.co)
- Congreso de la República de Colombia. (2016). Política de Estado para el Desarrollo Integral de la Primera Infancia de Cero a Siempre. *Ley 1804 de agosto 2 de 2016*. Bogotá D.C. Obtenido de <http://www.deceroasiempre.gov.co>
- CRIN. (2011). *La justicia adaptada para niños y los derechos del niño*. Obtenido de Child Rights International Network: <https://www.crin.org/en/docs/JusticiamenoresESP.pdf>
- DNP. (2018). *Documento CONPES 3918. Estrategia para la implementación de los objetivos de desarrollo sostenible (ODS) en Colombia*. Obtenido de <https://colaboracion.dnp.gov.co/CDT/Conpes/Economicos/3918.pdf>
- Ferguson, K. T., Cassells, R. C., MacAllister, J. W., & Evans, G. W. (2013). The physical environment and child development: An international review. *International Journal of Psychology*, 48(4), 437-468. doi:10.1080/00207594.2013.804190
- Gómez-Arias, R. D., Nolasco Bonmatí, A., Pereyra-Zamora, P., Arias-Valencia, S., Rodríguez-Ospina, F. L., & Aguirre, D. C. (2009). Diseño y análisis comparativo de un inventario de indicadores de mortalidad evitable adaptado a las condiciones sanitarias de Colombia. *Revista Panamericana de Salud Pública*, 26(5), 385-397. Obtenido de <http://iris.paho.org/xmlui/bitstream/handle/123456789/9753/02.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Hughes, M. M., Black, R. E., & Katz, J. (2017). 2500-g Low Birth Weight Cutoff: History and Implications for Future Research and Policy. *Maternal and Child Health Journal*, 21(2), 283-289. doi:10.1007/s10995-016-2131-9
- ICBF. (2014). Manual Operativo. Servicio de Educación Inicial, Cuidado y Nutrición en el Marco de la Atención Integral para la Primera Infancia. Modalidad institucional. Obtenido de [https://www.icbf.gov.co/sites/default/files/anexo\\_7\\_manual\\_operativo\\_modalidad\\_institucional.pdf](https://www.icbf.gov.co/sites/default/files/anexo_7_manual_operativo_modalidad_institucional.pdf)
- INS. (2016). *Boletín epidemiológico semanal. Semana epidemiológica número 52 de 2016*. Obtenido de Instituto Nacional de Salud: <http://www.ins.gov.co/buscador-eventos/>

- BoletinEpidemiologico/2016%20Bolet%3ADn%20epidemiol%3%B3gico%20semana%2052%20-.pdf
- Logan, C., Moore, K., Manlove, J., Mincieli, L., & Cottingham, S. (2007). Conceptualizing a “Strong Start”: Antecedents of Positive Child Outcomes at Birth and Into Early Childhood. *Child Trends Research Brief*(2007-10). Obtenido de [https://www.childtrends.org/wp-content/uploads/2013/04/Child\\_Trends-2007\\_02\\_12\\_RB\\_StrongStart.pdf](https://www.childtrends.org/wp-content/uploads/2013/04/Child_Trends-2007_02_12_RB_StrongStart.pdf)
- Ministerio de Salud y Protección Social. (2014). Protocolo de atención a la embarazada menor de 15 años. Bogotá D.C. Obtenido de <https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/RIDE/VS/PP/SM-Protocolo-atencion-embarazada-menor-15.pdf>
- Minujin, A., Bagnoli, V., Osorio, A. M., & Aguado, L. F. (2015). *Primera infancia cómo vamos. Identificando desigualdades para impulsar la equidad en la infancia colombiana*. Cali, Colombia: Sello Editorial Javeriano.
- OMS. (2012). *¿Qué es la cobertura sanitaria universal?* Obtenido de Organización Mundial de la Salud: [¿Qué es la cobertura sanitaria universal?](http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs348/es/)
- OMS. (2016). *Mortalidad Materna. Nota descriptiva*. Obtenido de Organización Mundial de la Salud: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs348/es/>
- OMS. (2017). *Violencia contra la mujer. Violencia de pareja y violencia sexual contra la mujer. Nota descriptiva*. Obtenido de Organización Mundial de la Salud: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs239/es>
- Osorio, A. M., & Aguado, L. F. (2017). *Cali, ¿Cómo Vamos en Niñez? Priorizando la niñez en la agenda urbana*. Cali, Colombia: Sello Editorial Javeriano.
- Osorio, A. M., Romero, G., Bonilla, H., & Aguado, L. F. (2018). Contexto socioeconómico de la comunidad y desnutrición crónica en Colombia. *Revista de Saúde Pública*.
- Ozawa, S., Clark, S., Portnoy, A., Grewal, S., Brenzel, L., & Walker, D. G. (2016). Return On Investment From Childhood Immunization In Low- And Middle-Income Countries, 2011-20. *Health Affairs*, 35(2), 199-207.
- Sarmiento, A. J., Puhl, S. M., Izcurdia, M., Siderakis, M., & Oteyza, G. (2011). Un estudio sobre los adolescentes en conflicto con la ley penal. *Anuario de investigaciones*, 18, 435-440. Obtenido de [http://www.scielo.org.ar/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1851-16862011000100048&lng=es&nrm=iso](http://www.scielo.org.ar/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1851-16862011000100048&lng=es&nrm=iso)
- Save the Children. (2017). *Infancias Robadas. Informe mundial sobre la infancia 2017*. Obtenido de [https://www.savethechildren.es/sites/default/files/imce/\\_stolen\\_childhoods\\_esp-vweb.pdf](https://www.savethechildren.es/sites/default/files/imce/_stolen_childhoods_esp-vweb.pdf)
- The Annie E. Casey Foundation. (2017). *2017 KIDS COUNT Data Book. State trends in child well-being*. Baltimore. Obtenido de <http://www.aecf.org/m/resourcedoc/aecf-2017kidscountdatabook.pdf>

- UN IGME, U.-a. (2017). *Levels and Trends in Child Mortality. Report 2017. Estimates Developed by the UN Inter-agency Group for Child Mortality Estimation*. New York: UNICEF. Obtenido de [https://www.unicef.org/publications/index\\_101071.html](https://www.unicef.org/publications/index_101071.html)
- UNFPA (2013). *El estado de la población mundial 2013. Maternidad en la niñez. Enfrentar el reto del embarazo en adolescentes*. New York. Obtenido de <https://www.unfpa.org/sites/default/files/pub-pdf/ES-SWOP2013.pdf>
- UNICEF. (2007). *Estado Mundial de la Infancia 2007. La mujer y la infancia, el doble dividendo de la igualdad de género*. Nueva York. Obtenido de [https://www.unicef.org/spanish/sowc07/docs/sowc07\\_sp.pdf](https://www.unicef.org/spanish/sowc07/docs/sowc07_sp.pdf)
- UNICEF. (2016). *Estado Mundial de la Infancia 2016. Una oportunidad para cada niño*. Nueva York. Obtenido de [https://www.unicef.org/spanish/publications/files/UNICEF\\_SOWC\\_2016\\_Spanish.pdf](https://www.unicef.org/spanish/publications/files/UNICEF_SOWC_2016_Spanish.pdf)
- UNICEF. (2017). *Estado Mundial de la Infancia 2017. Niños en un mundo digital*. Nueva York. Obtenido de [https://www.unicef.org/spanish/publications/files/SOWC\\_2017\\_SP.pdf](https://www.unicef.org/spanish/publications/files/SOWC_2017_SP.pdf)
- Valenzuela, C., & Benguigui, Y. (1996). Atención Integral en Salud Materno Infantil y sus Componentes. En Y. Benguigui, S. Land, J. M. Paganini, & J. Yunes, *Acciones de salud materno infantil a nivel local: según las metas de la cumbre mundial en favor de la infancia* (págs. 27-53). Washington DC: Organización Panamericana de la Salud. Obtenido de <http://iris.paho.org/xmlui/handle/123456789/3148>

