

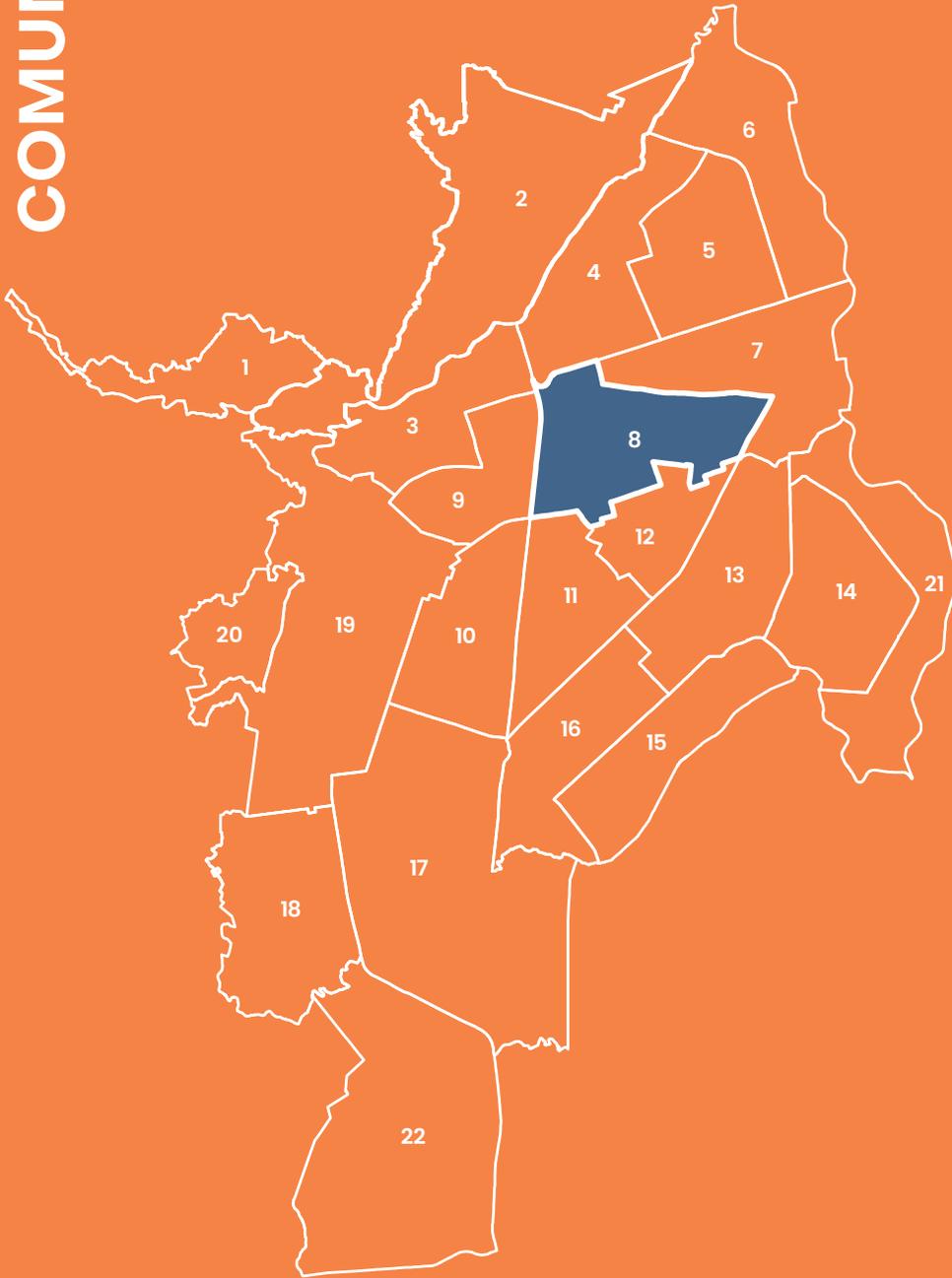


**INFORME ESPECIAL
POR COMUNAS**

COMUNA 8



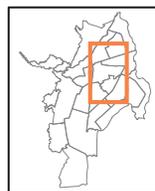
COMUNA 8



De acuerdo con el Departamento Administrativo de Planeación Municipal, la Comuna 8 se encuentra en el centro – nororiente de la ciudad. Limita por el sur con la comuna 11 y por el sureste con la comuna 12; por el nororiente con la comuna 7; por el norte con la comuna 4 y por el occidente con la comuna 9.

La Comuna 8 cubre el 4,4% del área total del municipio de Santiago Cali con 526,7 hectáreas, cifra por debajo del promedio de hectáreas por comuna que es de 550. Está conformada por 17 barrios y una urbanización (Primitivo Crespo, Simón Bolívar, Saavedra Galindo, Uribe Uribe, Santa Mónica Popular, La Floresta, Benjamín Herrera, Municipal, Industrial, El Troncal, Las Américas, Atanasio Girardot, Santa Fe, Chapinero, Villa Colombia, EL Trébol, La Base y Urbanización La Nueva Base).

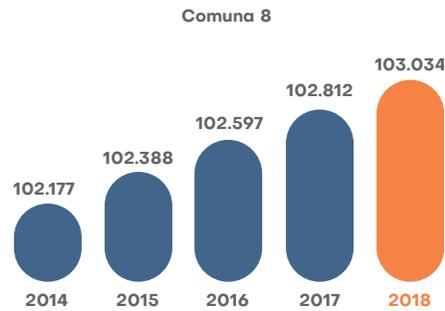
Mapa 1: Barrios Comuna 8



Fuente: IDESC, POT 2014 – Elaboración ProPacífico

En 2018, según las proyecciones de población realizadas por el Departamento Administrativo de Planeación Municipal, la Comuna 8 tendría 103.034 habitantes, cifra que representa el 4,2% de la población total estimada para Cali en 2018 (Gráfico 1).

Gráfico 1. Estimaciones de población en la Comuna 8 de Cali (2014-2018)



Fuente: Departamento Administrativo de Planeación Municipal – Elaboración Cali Cómo Vamos

De esta forma, la Comuna 8 de Cali en 2018 tuvo una densidad poblacional de 195,6 personas por hectárea, cifra inferior a la densidad poblacional registrada en el total del área urbana de Cali (200,6 personas por hectárea).

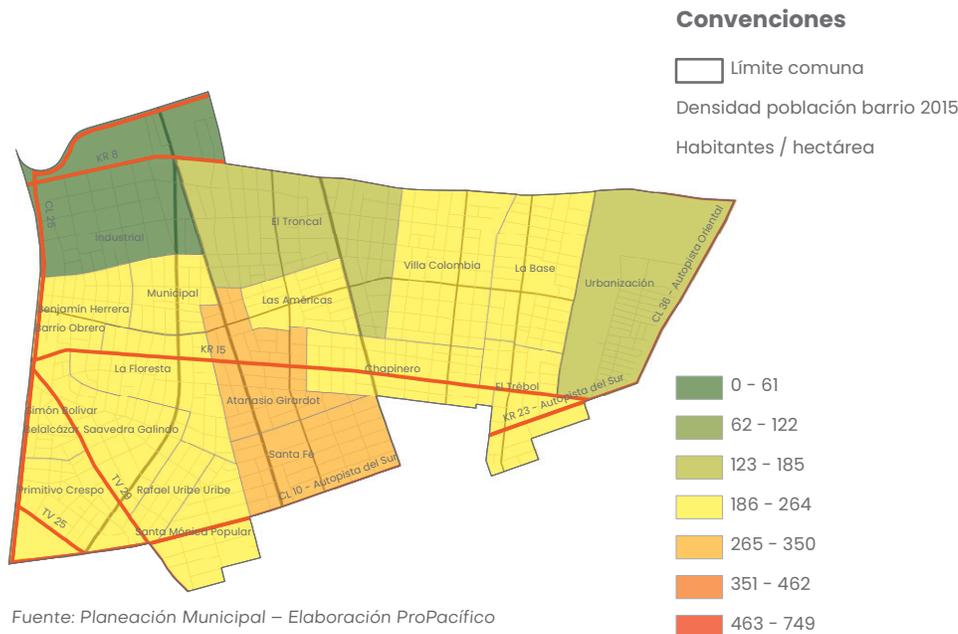
Gráfico 2. Densidad poblacional Comuna 8 de Cali (2018)



Fuente: Departamento Administrativo de Planeación Municipal – Cálculos Cali Cómo Vamos

Geográficamente, tomando como base la información suministrada por Planeación Municipal (Infraestructura de Datos Espaciales de Santiago de Cali -IDESC) de 2015, la mayor densidad poblacional en la Comuna 8 se encuentra en la zona centro-sur en los barrios Atanasio Girardot y Santa Fé (Mapa 2).

Mapa 2: Densidad Poblacional en la Comuna 8 de Cali (2015)

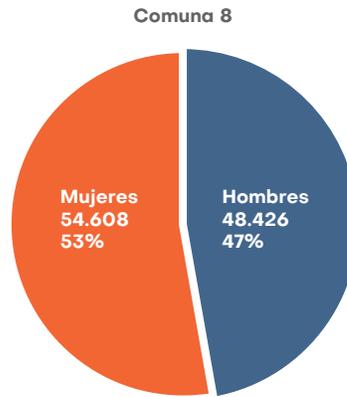


Fuente: Planeación Municipal – Elaboración ProPacífico

Desagregando por sexo, se estima que en la Comuna 8 habrían 54.680 mujeres (53% del total de población de la Comuna) y 48.426 hombres (47%).

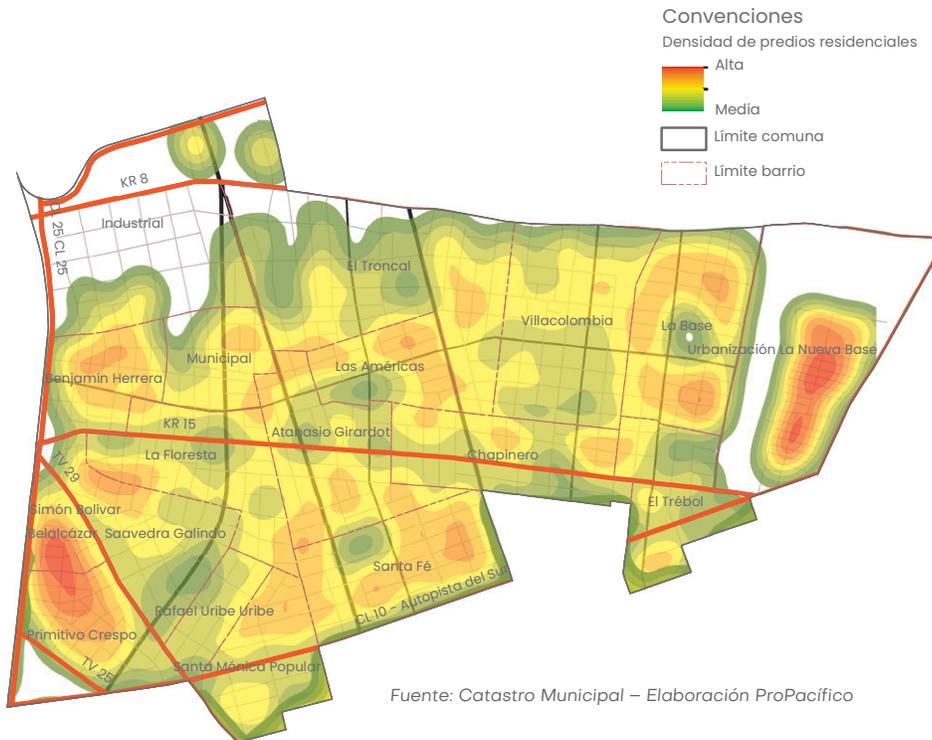
Gráfico 3. Estimaciones de población en la Comuna 8 de Cali por sexo (2018)

Fuente: Departamento Administrativo de Planeación Municipal – Cálculos Cali Cómo Vamos



En términos de hogares, la Comuna 8 cuenta con un estimado de 30.350 viviendas para 2017, cifra que representa el 4,6% del total de viviendas estimadas en Cali en dicho año. El Mapa 3 muestra la densidad de predios urbanos en la Comuna 8, se puede observar que esta comuna en general tiene una alta densidad de predios. El barrio Industrial es el único barrio que no tiene alta densidad de predios.

Mapa 3: Densidad de predios Comuna 8 de Cali



Fuente: Catastro Municipal – Elaboración ProPacífico

Aspectos Económicos

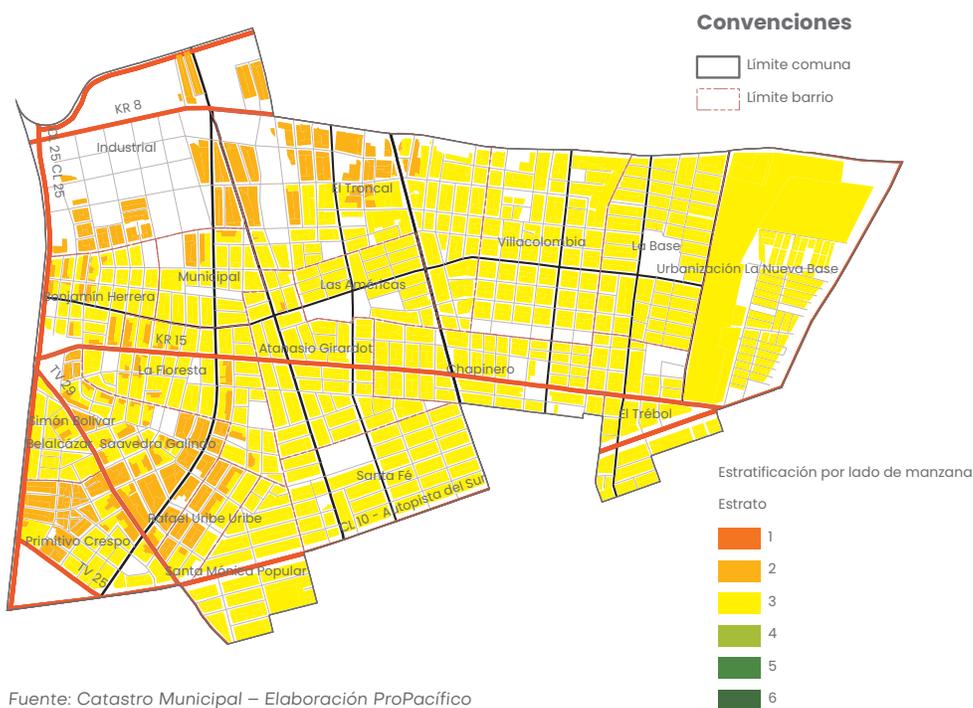
De acuerdo con el Departamento Administrativo de Planeación Municipal, en 2015 (último dato disponible) la población que habita la Comuna 8 es mayoritariamente estrato 3, pero contiene 4 barrios estrato 2 (Primitivo Crespo, Saavedra Galindo, Uribe Uribe e Industrial), es decir, indica que la población es mayoritariamente de ingresos medios-bajos (Tabla 1).

Tabla 1. Estratificación de la Comuna 8 (2015)

	Estrato moda		Estrato moda
Primitivo Crespo	2	Las Américas	3
Simón Bolívar	3	Atanasio Girardot	3
Saavedra Galindo	2	Santa Fe	3
Uribe Uribe	2	Chapinero	3
Santa Mónica Popular	3	Villa Colombia	3
La Floresta	3	EL Trébol	3
Benjamín Herrera	3	La Base	3
Municipal	3	Urbanización La Base	3
Industrial	2	Comuna 8	3
El Troncal	3		

Fuente: Departamento Administrativo de Planeación Municipal – Elaboración Cali Cómo Vamos

Mapa 4: Estrato por lado de manzana Comuna 8



Fuente: Catastro Municipal – Elaboración ProPacífico

Si bien no existe una medida de desempleo por Comunas, una manera de aproximarse es a través de los resultados de la encuesta del SISBEN III. Al respecto, el SISBEN III reportó información de 54.420 habitantes de la Comuna 8, es decir, 52,8% del total de la población estimada para dicho año en esta Comuna (103.034 habitantes), cifra que

permite hacer una buena aproximación a las características de la población de esta comuna.

Teniendo en cuenta lo anterior, de acuerdo con el SISBEN III, en 2018 la tasa de desempleo en la población de menores recursos en la Comuna 8 fue de 18,7%. Al desagregar entre hombres y mujeres, la tasa de desempleo en hombres fue de 18,8%, mientras que la de las mujeres fue de 18,5%. Cabe mencionar que las mujeres registran un mayor porcentaje de NINIS (personas que no estudian ni trabajan) que los hombres (71,5% mujeres, 28,5% hombres).

Tabla 2. Estadísticas laborales de la Comuna 8 (2018)

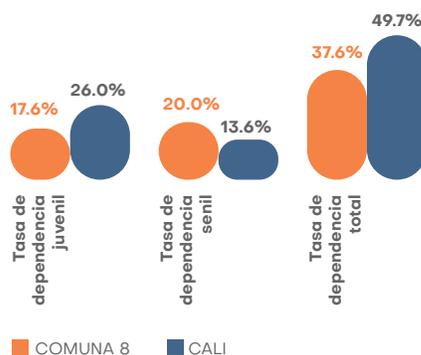
Tasa de Desempleo	18,7%
Hombres	18,8%
Mujeres	18,5%
NINIS Total	19.736
Hombres	5.621 (28,5%)
Mujeres	14.115 (71,5%)

Fuente: SISBEN III – Cálculos Cali Cómo Vamos

Por otra parte, un indicador que se puede obtener a través del SISBEN III es la tasa de dependencia. En Colombia, la tasa de dependencia se define como la relación entre la población considerada como dependiente (menores de 15 años y mayores de 65) y la que se define como económicamente productiva o “potencialmente activa” (15 a 64 años).

Al respecto, en 2018 se registró una tasa de dependencia en la Comuna 8 (sólo la población con bajos recursos de dicha comuna) de Cali de 37,6%. Al desagregar, la tasa de dependencia juvenil (menores de 15 años) fue de 17,6%, cifra inferior a la registrada en general por la ciudad; por su parte, la tasa de dependencia senil (mayores de 65 años) fue de 20,0%, cifra superior a la registrada por el total de la ciudad (Gráfico 4).

Gráfico 4. Tasas de dependencia en la Comuna 8 de Cali (2018)

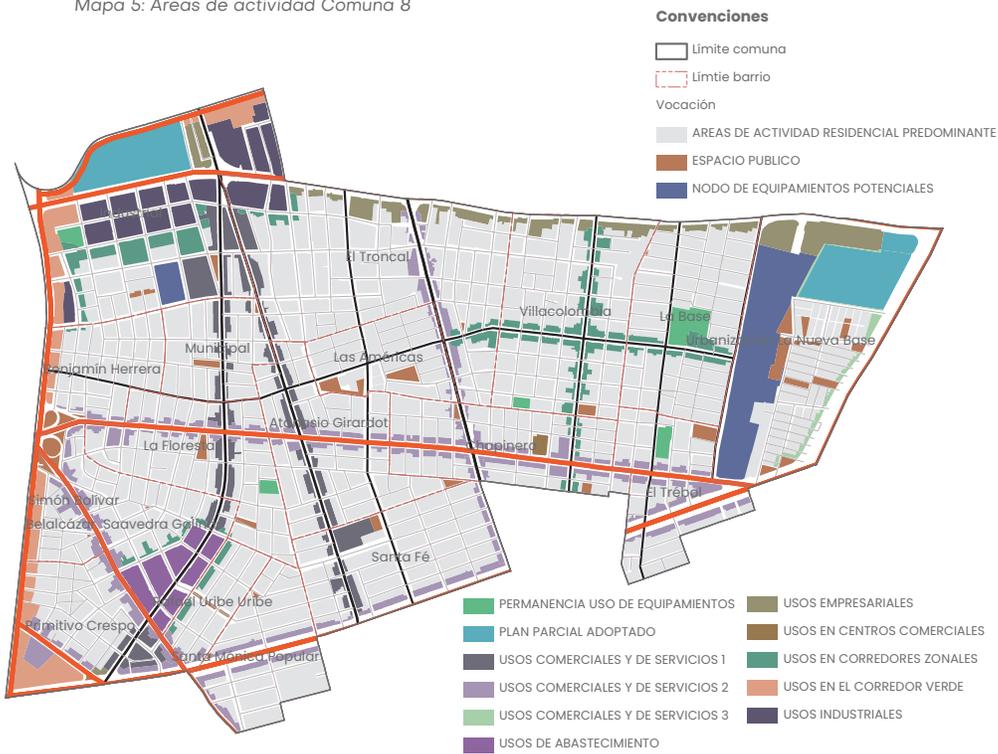


Fuente: SISBEN III – Cálculos Cali Cómo Vamos

• Dinámica Empresarial

De acuerdo con el Plan de Ordenamiento territorial de 2014, la Comuna 8 de Cali es una comuna principalmente de uso residencial. A pesar de ello, en el norte de la comuna la principal vocación es la industrial (barrio el Industrial), mientras que en sur-occidente de la comuna (barrios Saavedra Galindo y Rafael Uribe Uribe) y sobre las vías principales, la principal vocación del suelo es de uso comercial y de servicios (Mapa 4).

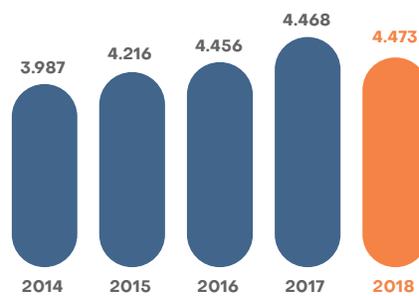
Mapa 5: Áreas de actividad Comuna 8



Fuente: POT 2014 – Elaboración ProPacífico

Teniendo en cuenta lo anterior, de acuerdo con la Cámara de Comercio de Cali, en 2018 habían matriculadas en la Comuna 8 de Cali 4.473 empresas, 5 empresas más que las registradas en 2017 (Gráfico 5).

Gráfico 5. No. de empresas matriculadas en la Comuna 8 de Cali (2014-2018)



Cifras preliminares disponibles al 15 de enero de 2019. Fuente: Cámara de Comercio de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos

Es de resaltar que en la Comuna 8 se concentró el 5,2% del total de empresas matriculadas vigentes en Cali en 2018 (86.844 empresas) (Tabla 3).

Tabla 3. No. de empresas matriculadas por comunas en Cali (2018)

	No. de empresas	Participación (%)
Comuna 2	11.294	13,0%
Comuna 3	9.411	10,8%
Comuna 17	9.354	10,8%
Comuna 19	8.123	9,4%
Comuna 9	4.641	5,3%
Comuna 10	4.497	5,2%
Comuna 8	4.473	5,2%
Comuna 4	3.717	4,3%
Comuna 6	2.906	3,3%
Comuna 13	2.416	2,8%
Comuna 11	2.327	2,7%
Comuna 14	2.307	2,7%
Comuna 18	2.277	2,6%
Comuna 16	2.243	2,6%
Comuna 5	2.218	2,6%
Comuna 15	2.025	2,3%
Comuna 7	1.816	2,1%
Comuna 12	1.448	1,7%
Comuna 21	1.428	1,6%
Comuna 22	1.291	1,5%
Comuna 1	886	1,0%
Comuna 20	747	0,9%
Rural	1.569	1,8%
En blanco*	3.430	3,9%
Total Cali	86.844	

*Empresas que no reportaron Comuna donde están ubicadas. Nota: Cifras preliminares disponibles al 15 de enero de 2019. Fuente: Cámara de Comercio de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos

Comercio, Servicios e Industria Manufacturera, fueron los sectores económicos que concentraron el mayor número de empresas ubicadas en la Comuna 8 de Cali. Concretamente, 89,0% de las empresas de esta comuna (3.979 empresas) pertenecen a los sectores mencionados (Tabla 4).

Tabla 4. Empresas ubicadas en la Comuna 1 de Cali, según tipo de sector económico al que pertenece (2018)

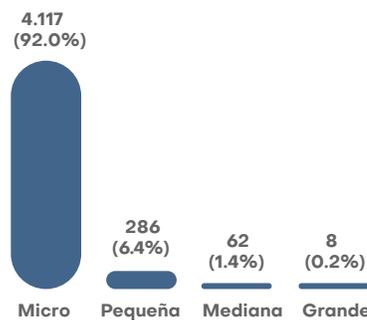
	No. de empresas	Participación (%)
Comercio	2.260	50,5%
Servicios	972	21,7%
Industria Manufacturera	747	16,7%
Transporte y Comunicaciones	203	4,5%
Construcción	162	3,6%
Actividades Inmobiliarias	44	1,0%
Servicios Públicos	41	0,9%
Intermediación Financiera	23	0,5%
Agropecuario	18	0,4%
Minas y Canteras	3	0,1%
Total Comuna	4.473	

Cifras preliminares disponibles al 15 de enero de 2019
Fuente: Cámara de Comercio de Cali – Cálculos Cali Cómo Vamos

De acuerdo con el tamaño, 92,0% de empresas ubicadas en la Comuna 8 de Cali en 2018 eran microempresas, 6,4% pequeñas empresas, 1,4 medianas y 0,2% grandes (Gráfico 6).

Gráfico 6. Tamaño de las empresas ubicadas en la Comuna 8 de Cali (2018)

Cifras preliminares disponibles al 15 de enero de 2019. Fuente: Cámara de Comercio de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos



A pesar de que la Comuna 8 una comuna principalmente residencial, la participación de las empresas ubicadas en dicha comuna en el total de la zona urbana de la ciudad fue la séptima más alta en las empresas grandes, medianas y pequeñas en 2018 (Tabla 5).

Tabla 5. No. de empresas matriculadas por comunas en Cali, según tamaño (2018)

Grande		Mediana		Micro		Pequeña	
Comuna 2	181	Comuna 2	559	Comuna 2	8.737	Comuna 2	1.817
Comuna 3	67	Comuna 3	250	Comuna 17	8.435	Comuna 3	913
Comuna 4	60	Comuna 17	158	Comuna 3	8.181	Comuna 19	837
Comuna 17	43	Comuna 19	158	Comuna 19	7.085	Comuna 17	718
Comuna 19	43	Comuna 4	121	Comuna 10	4.304	Comuna 4	393
Comuna 22	18	Comuna 22	106	Comuna 9	4.193	Comuna 9	386
Comuna 8	8	Comuna 8	62	Comuna 8	4.117	Comuna 8	286
Comuna 9	6	Comuna 9	56	Comuna 4	3.143	Comuna 22	286
Comuna 10	6	Comuna 10	22	Comuna 6	2.876	Comuna 10	165
Comuna 7	3	Comuna 18	17	Comuna 13	2.382	Comuna 7	75
Comuna 14	2	Comuna 7	11	Comuna 14	2.286	Comuna 18	65
Comuna 21	2	Comuna 16	10	Comuna 11	2.274	Comuna 16	47
Comuna 1	1	Comuna 1	7	Comuna 18	2.194	Comuna 11	46
Comuna 6	1	Comuna 11	6	Comuna 16	2.185	Comuna 5	38
Comuna 11	1	Comuna 5	3	Comuna 5	2.177	Comuna 1	34
Comuna 15	1	Comuna 13	2	Comuna 15	2.005	Comuna 13	32
Comuna 16	1	Comuna 6	1	Comuna 7	1.727	Comuna 12	29
Comuna 18	1	Comuna 12	1	Comuna 21	1.419	Comuna 6	28
Comuna 5	-	Comuna 14	1	Comuna 12	1.418	Comuna 14	18
Comuna 12	-	Comuna 15	1	Comuna 22	881	Comuna 15	18
Comuna 13	-	Comuna 20	-	Comuna 1	844	Comuna 20	12
Comuna 20	-	Comuna 21	-	Comuna 20	735	Comuna 21	7
Rural	11	Rural	31	Rural	1.408	Rural	119
En blanco*	16	En blanco*	50	En blanco*	3.152	En blanco*	212
Total	472	Total	1.633	Total	78.158	Total	6.581

*Empresas que no reportaron Comuna donde están ubicadas. Nota: Cifras preliminares disponibles al 15 de enero de 2019. Fuente: Cámara de Comercio de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos

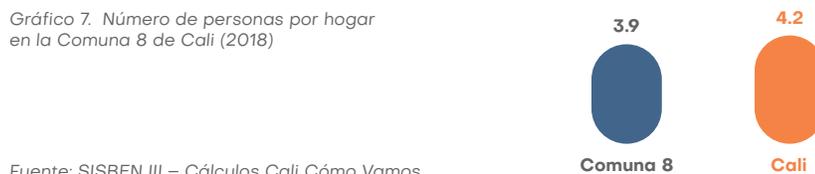
Pobreza

Como se mencionó anteriormente, la Comuna 8 tiene en la encuesta del SISBEN III aproximadamente 52,8% de su población; es decir, 54.420 personas con ingresos bajos, susceptibles de recibir ayudas por parte del Gobierno.

Si bien al utilizar la información del SISBEN III sólo se está teniendo en cuenta esta población, es de esperar que sean precisamente éstos lo que registren indicadores de pobreza en la Comuna.

En línea con lo anterior, según datos del SISBEN III, en 2018 existían en la Comuna 8 de Cali 18.601 hogares en estratos 1,2 y 3, los cuales estaban conformados en promedio por 3,9 personas, cifra inferior a la registrada por el total de encuestados en el SISBEN en Cali (4,2 personas por hogar) (Gráfico 7).

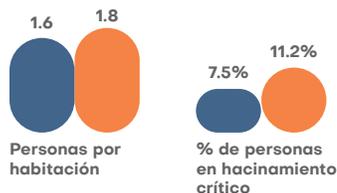
Gráfico 7. Número de personas por hogar en la Comuna 8 de Cali (2018)



Fuente: SISBEN III – Cálculos Cali Cómo Vamos

En la Comuna 8, en promedio, habitan 1,6 personas por habitación en el hogar, cifra inferior a la registrada por el total de encuestados en el SISBEN III en Cali (1,8 personas). A pesar de ello, 7,5% de la población encuestada en el SISBEN III de la Comuna 8 se encuentran en situación de hacinamiento crítico (4.101 personas), es decir, viven más de 3 personas por habitación, cifra inferior a la registrada por el total de encuestados en Cali (11,2%) (Gráfico 8).

Gráfico 8. Personas por habitación y porcentaje de personas en hacinamiento crítico en la Comuna 8 de Cali (2018)



Fuente: SISBEN III – Cálculos Cali Cómo Vamos

■ COMUNA 8 ■ CALI

De acuerdo con el Departamento de Prosperidad Social, una persona es susceptible de ser beneficiario de subsidios como Salud, Más Familias en Acción, Vivienda, Colombia Mayor, Ser Pilo Paga, entre otros, si su puntaje en el SISBEN III es inferior a 57,2 puntos.

Al respecto, en 2018, se registraron en la Comuna 8 de Cali 32.903 personas que obtuvieron un puntaje inferior a 57,2 puntos (60,5% del total de personas encuestadas en el SISBEN III en dicha comuna).

Por otra parte, según el Departamento de Prosperidad Social, una persona se encuentra en situación de pobreza extrema, si su puntaje en el SISBEN III es menor o igual a 23,4 puntos. En este sentido, en 2017 se registraron 5.340 personas con puntaje inferior a 23,4 puntos en la Comuna 8 de Cali, es decir, en situación de pobreza extrema (Tabla 6).

Tabla 6. No. de personas en situación de pobreza y pobreza extrema en la Comuna 8 de Cali (2018)

	# de personas	% del total de encuestados
% de personas con puntaje menor a 57,2	32.903	60,5%
% de personas con puntaje menor a 23,4	5.340	9,8%

Fuente: SISBEN III – Cálculos Cali Cómo Vamos

Educación

• Cobertura

Según datos preliminares de la Secretaría de Educación Municipal, en 2017 la Comuna 8 contó con un total de 40 Instituciones educativas en todos los niveles. De éstas, 7 son de carácter Oficial, la cual cuenta con un total de 27 sedes educativas (Tabla 7) y 33 son colegios privados, de los cuales 1 presta el servicio de ampliación de cobertura.

Tabla 7. Instituciones educativas oficiales de la Comuna 8 con sus sedes (2017)

JUAN DE AMPUDIA	Sede Principal Jardín Infantil Nacional No.1 (t) Once de Noviembre	JOSE MANUEL SAAVEDRA GALINDO	Sede Principal Benjamin Herrera Nuestra Señora de Fátima
VILLACOLOMBIA	Sede Principal Liceo Parque Infantil (t) Santísima Trinidad República de Colombia	ALBERTO CARVAJAL BORRERO	Sede Principal Abraham Domínguez Cacique Guatavita
LAS AMERICAS	Sede Principal Rafael Uribe Uribe Gabriel Montaña Nuestra Señora de Loreto	EVARISTO GARCIA	Sede Principal Saavedra Galindo Fernando de Aragón José Hilario López
SANTA FE	Sede Principal Ricardo Nieto Croydon Bajo Palace	Manuel Rebolledo Estado de Puerto Rico	

Fuente: Secretaría de Educación Municipal de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos

Geográficamente, las instituciones educativas en la Comuna 8 están distribuidas de la siguiente manera:

Mapa 6: Instituciones educativas Comuna 8



Fuente: IDESC – Elaboración ProPacífico

En 2018 se matricularon en la Comuna 8 de Cali 18.421 estudiantes, cifra 3,0% superior frente a 2017. De éstos, 1.187 lo hicieron en el nivel de transición, 7.005 en primaria, 6.118 en secundaria y 2.372 en educación media. Se destaca que, frente a 2017, se redujo el número de matriculados educación media (Tabla 8).

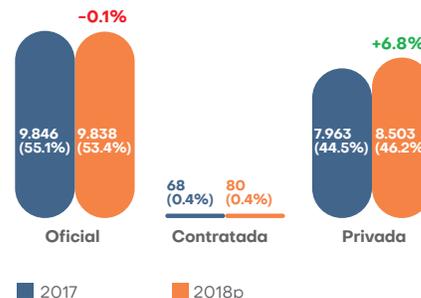
Tabla 8. No. de estudiantes matriculados según nivel educativo en la Comuna 8 (2017-2018p)

	2017	2018p	Variación (%)
Pre jardín y Jardín	1585	597	2,1%
Transición	1.114	1.187	6,6%
Primaria	6.938	7.005	1,0%
Secundaria	6.085	6.118	0,5%
Media	2.389	2.372	-0,7%
Ciclos y Educación Acelerada	765	1142	49,3%
Total	17.876	18.421	3,0%

Fuente: Secretaría de Educación Municipal de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos. P: Preliminar

Desagregando por la naturaleza de la institución educativa, en 2018 la matrícula se redujo levemente en las Instituciones Educativas Oficiales; por el contrario, se registraron incrementos de matrícula en las Instituciones Educativas Privadas y en la matrícula contratada. Así mismo, del total de alumnos matriculados en la Comuna 8, 46,2% estaban en colegios privados, 0,4% en instituciones de matrícula contratada y 53,4% en Instituciones Oficiales. Se destaca que, en 2018 las instituciones educativas oficiales concentraron la mayor proporción de los alumnos matriculados en la Comuna 8 (Gráfico 9).

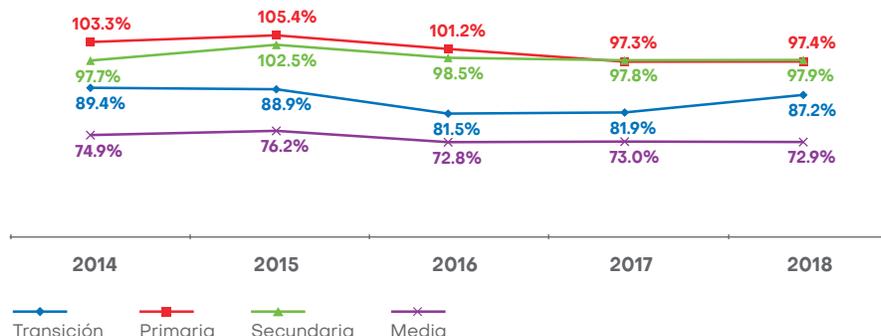
Gráfico 9. No. de estudiantes matriculados en la Comuna 8, según naturaleza de la Institución Educativa (2017-2018p)



P: Preliminar
Fuente: Secretaría de Educación Municipal de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos

En línea con el aumento en la matrícula escolar en la Comuna 8, en 2018 se registraron incrementos en las tasas de cobertura en los niveles de transición, primaria y secundaria, mientras que hubo una reducción de la cobertura educación media. Concretamente, la tasa de cobertura bruta¹ en el nivel de primaria pasó de 97,3% en 2017 a 97,4% en 2018, en secundaria pasó de 97,8% a 97,9%, mientras que en transición pasó de 81,9% a 87,2% y en educación media pasó de 73,0% a 72,9% (Gráfico 10).

Gráfico 10. Tasas de cobertura bruta (%) por nivel educativo en la Comuna 8 (2014 -2018p)

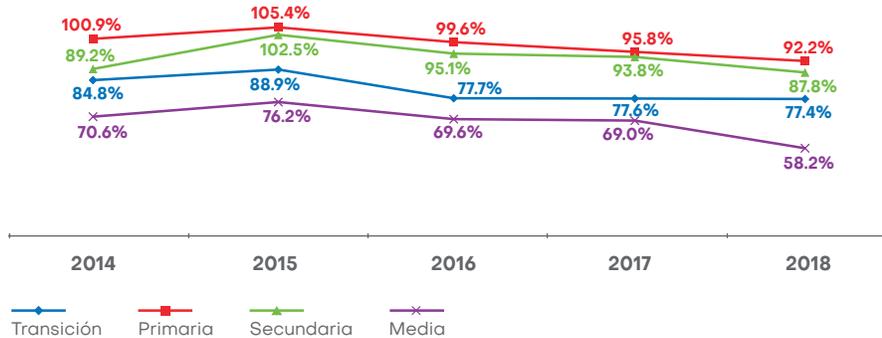


P: Preliminar. Fuente: Secretaría de Educación Municipal de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos

1. La cobertura bruta corresponde a la relación porcentual entre los alumnos matriculados en un nivel de enseñanza específico (independiente de la edad que tengan) y la población escolar que tiene la edad apropiada para cursar dicho nivel.

Por su parte, la tasa de cobertura neta² en la Comuna 8 de Cali se redujo en todos los niveles en 2018 frente a 2017. Específicamente, en el nivel de transición pasó de 77,6% en 2017 a 77,4% en 2018, primaria pasó de 95,8% a 92,2%, en secundaria de 93,8% a 87,8% y en media pasó de 69,0% a 58,2% (Gráfico 11).

Gráfico 11. Tasas de cobertura neta (%) por nivel educativo en la Comuna 8 (2014 -2018p)



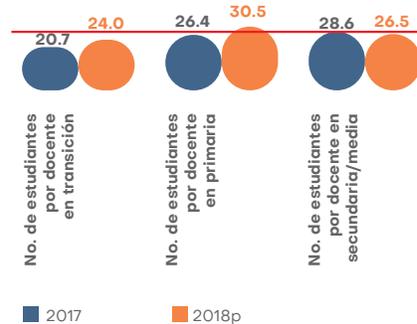
P: Preliminar. Fuente: Secretaría de Educación Municipal de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos

Un indicador que da cuenta de la magnitud de los recursos humanos que se destinan a la educación es la relación estudiante-docente, es decir, el número de estudiantes promedio por maestro en un nivel de educación definido.

Para 2018, el cálculo de este indicador mostró que, en las Instituciones Educativas Oficiales de la Comuna 8, en promedio, había un profesor por cada 24,0 estudiantes en el nivel de transición, 30,5 estudiantes en el nivel de primaria y 26,5 estudiantes en los niveles de educación secundaria y media. Se destaca que frente a 2017, se aumentó el número de estudiantes por profesor en los niveles transición y primaria; mientras que en secundaria/media se redujo frente a 2017 (Gráfico 12).

Promedio en Cali: 27 alumnos por docente

Gráfico 12. Relación alumno docente en IEO según nivel educativo en la Comuna 8 (2017-2018p)



P: Preliminar
Fuente: Secretaría de Educación Municipal de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos

De acuerdo con las proyecciones poblacionales del DANE y cálculos del Departamento Administrativo de Planeación Municipal, en 2018 la Comuna 8 tenía 18.064 niños entre los 5 y 16 años (población en edad escolar), mientras que matriculados en las instituciones educativas de la comuna habían 18.421 estudiantes, lo cual indicaría que en la Comuna 8 habría cobertura total en educación.

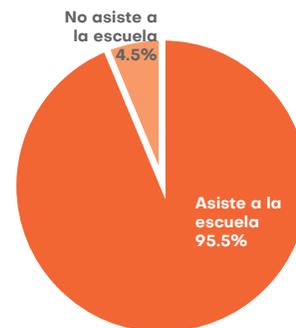
Sin embargo, una medida que puede aproximarse a la magnitud real de población por fuera del sistema educativo en la Comuna 8, puede obtenerse a través de la Encuesta

2. La cobertura neta mide la proporción de niños en un rango determinado de edad, que están asistiendo al colegio, respecto a la población que en esa edad debería asistir al colegio.

del SISBEN III. A pesar de que la Comuna solo tiene 52,8% del total de la población estimada en 2018, el análisis de esta población permitiría una estimación muy cercana de la población por fuera del sistema educativo en dicha comuna, toda vez que es de esperar que los niños y niñas de las personas encuestadas en el SISBEN III son los más susceptibles de quedarse por fuera del sistema educativo.

En este sentido, en 2018, de acuerdo con la encuesta del SISBEN III, 821 niños (as) entre los 5 y 16 años estaban por fuera del sistema educativo en la Comuna 8, cifra que representó el 4,5% de la población en edad escolar (Gráfico 13).

Gráfico 13. Población por fuera del sistema escolar en la Comuna 8 (2018)



Fuente: Secretaría de Educación Municipal, SISBEN III – Cálculos Cali Cómo Vamos

Cabe mencionar que, según datos de la Secretaría de Educación Municipal de Cali, en 2017 habría 1.085 cupos en las Instituciones Educativas Oficiales de la Comuna 8 para atender la demanda de estudiantes, principalmente en los niveles de primaria, secundaria y media (Tabla 9). Frente a 2016, en 2017 se redujeron los cupos disponibles en todos los niveles en las instituciones educativas oficiales de la Comuna 8.

Tabla 9. No. de cupos disponibles en Instituciones Oficiales de la Comuna 8 (2016-2017)

Nivel Educativo	2016	2017	Diferencia
Transición	213	176	-37
Primaria	987	664	-323
Secundaria	220	-28	
Media	288	273	-15
Total	1.708	1.085	-623

Fuente: Secretaría de Educación Municipal de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos

• Calidad Educativa

Con el fin de evaluar la calidad de la educación en Colombia, el Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación (ICFES) aplica una serie de pruebas periódicamente que monitorean el desarrollo de las competencias básicas en los estudiantes de educación media (Saber 11).

Las pruebas saber 11 se realizan 2 veces al año, una por calendario académico. Es así como en Cali, el primer semestre del año las instituciones que presentan las pruebas son aquellas pertenecientes al calendario B (colegios privados), mientras que las que lo presentan en el segundo semestre son de calendario A (Instituciones educativas oficiales y colegios de ampliación de cobertura).

De acuerdo con lo anterior, en general, los estudiantes de colegios privados e instituciones educativas oficiales de la Comuna 8 obtuvieron en 2017, en promedio, menores puntajes que en 2016 en las áreas matemáticas, ciencias naturales e inglés (Tabla 10).

Tabla 10. Resultados promedio en las Pruebas Saber 11 en Instituciones privadas y Oficiales en la Comuna 8 de Cali (2016-2017)

Privadas*				
	Lectura Crítica	Matemáticas	Ciencias Naturales	Inglés
2016	56,4	57,2	56,8	57,4
2017	57,2	54,6	55,7	54,5
Diferencia	0,8	-2,6	-1,1	-2,9

Instituciones Oficiales				
	Lectura Crítica	Matemáticas	Ciencias Naturales	Inglés
2016	54,3	51,7	53,6	54,7
2017	55,5	51,6	52,5	51,9
Diferencia	1,2	-0,1	-1,1	-2,8

*No se encontró información de los colegios: Colegio Militar José Acevedo y Gómez, y Colegio Santa Bibiana
Fuente: ICFES – Elaboración Cali Cómo Vamos

Un aspecto a resaltar es que, en 2017 los resultados promedio de los estudiantes de las Instituciones Educativas Oficiales fueron inferiores a los registrados por los colegios privados de la Comuna 8 de Cali, en las áreas de lectura crítica, matemáticas, ciencias naturales e inglés (Tabla 11).

Tabla 11. Resultados promedio en las Pruebas Saber 11 en todas las Instituciones Educativas de la Comuna 8 de Cali (2017)

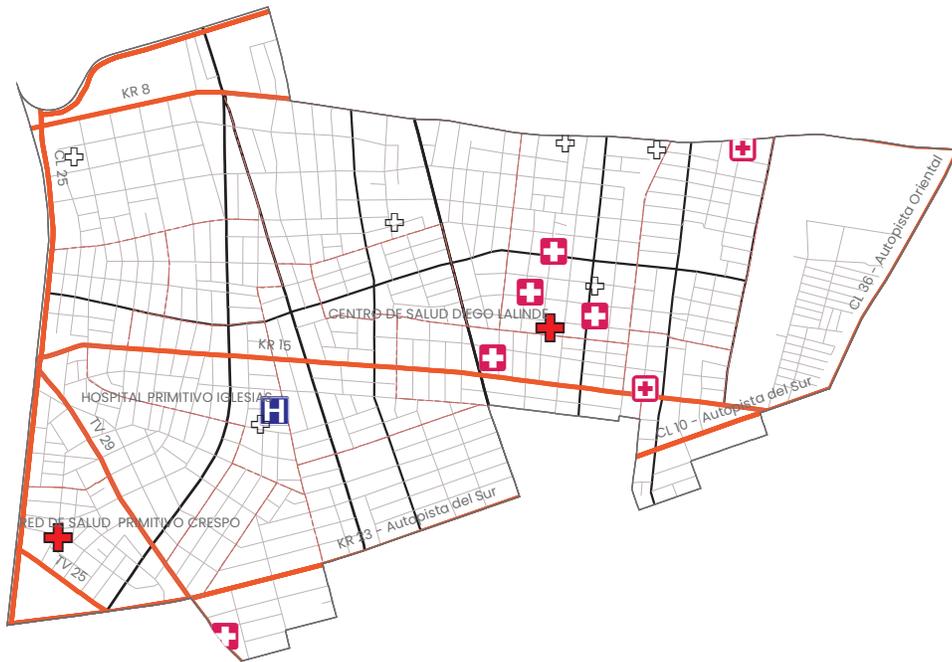
	Lectura Crítica	Matemáticas	Ciencias Naturales	Inglés
Privadas	57,2	54,6	55,7	54,5
Oficiales	55,5	51,6	52,5	51,9

Fuente: ICFES – Elaboración Cali Cómo Vamos

Salud

La Comuna 8 cuenta con 1 un hospital (Primitivo Iglesias), 2 clínicas (Clínica Oriente, Clínica el Trébol), 5 centros médicos (CEMED, Villa Colombia, Sagrada Familia, CS Salud y Comfenalco), un puesto de salud (Primitivo Crespo) y 1 centro de salud (Centro Salud Diego Lalinde Z) (Mapa 7).

Mapa 7: Equipamientos de salud Comuna 8



Convenciones

- | | |
|-------------------------------|---------------------------|
| Límite comuna | Centros médicos |
| Límite barrio | Hospitales |
| Equipamientos de salud | Hospitales especializados |
| Otros equipamientos de salud | Centros de salud |
| Clínicas NIVEL III | Puestos de salud |
| Clínicas NIVEL II | |

Fuente: POT 2014 – Elaboración ProPacífico

En términos de cobertura, de acuerdo con la Encuesta del SISBEN III, en 2018 de las 54.420 personas encuestadas habitantes en la Comuna 8, 18.502 (34,0%) manifestaron no tener cobertura en salud.

• Mortalidad materna

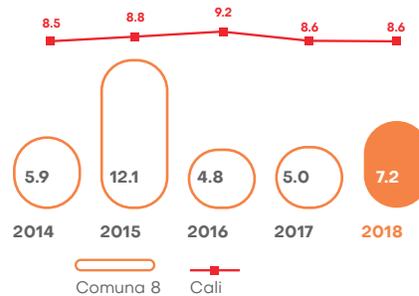
Las defunciones en mujeres durante el período de gestación o en el momento del parto, es uno de los indicadores más reveladores de la calidad de vida de la población, en especial de las mujeres. Según cifras de la Secretaría de Salud Pública Municipal, en 2018 no se registró muertes en mujeres en embarazo, en proceso de parto o puerperio en la Comuna 8.

• Mortalidad Infantil (menores de 1 año)

La tasa de mortalidad en menores de 1 año de edad es un indicador prioritario dentro de la política pública en salud. Según información preliminar de la Secretaría de Salud Pública Municipal, en 2018 fallecieron 7 niños menores de 1 año en la Comuna 8 de Cali, lo que representó una tasa de mortalidad de 7,2 por cada mil nacidos vivos, cifra superior a la registrada en 2017 e inferior a la registrada en general en la ciudad (Gráfico 14).

Gráfico 14. Tasa de mortalidad infantil por cada 1.000 nacidos vivos en Cali y la Comuna 8 (2014 -2018p)

P: Preliminar
Fuente: Secretaría de Salud Pública Municipal de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos

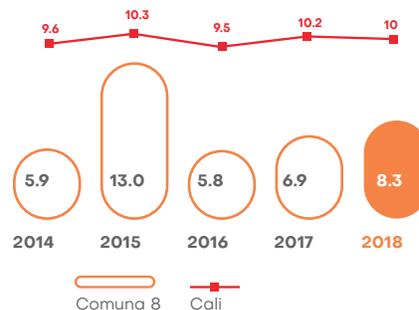


• Mortalidad Niñez (menores de 5 años)

De acuerdo con información preliminar de la Secretaría de Salud Pública Municipal, en 2018 fallecieron 8 niños menores de 5 años en la Comuna 8 de Cali, lo que representó una tasa de mortalidad de 8,3 por cada mil nacidos vivos, cifra superior a la registrada en 2016 e inferior a la reportada en general por la ciudad (Gráfico 15).

Gráfico 15. Tasa de mortalidad niñez por cada 1.000 nacidos vivos en Cali y la Comuna 8 (2014 -2018p)

P: Preliminar
Fuente: Secretaría de Salud Pública Municipal de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos



Se destaca que las tasas de mortalidad infantil y en niñez en la Comuna 8 en 2018 se ubicaron por debajo del total general de la ciudad (Tabla 12).

Tabla 12. Tasa de mortalidad infantil y en niñez en Cali, según comunas (2018)

Tasa de mortalidad infantil 2018p			Tasa de mortalidad niñez 2018p		
Comuna	No. de defunciones	Tasa x 1.000 nacidos vivos	Comuna	No. de defunciones	Tasa x 1.000 nacidos vivos
Comuna 20	16	20,8	Comuna 20	22	28,6
Comuna 16	23	19,3	Comuna 16	25	20,9
Comuna 21	23	12,7	Comuna 21	25	13,8
Comuna 14	26	11,9	Comuna 14	28	12,8
Comuna 15	23	9,9	Comuna 15	29	12,4
Comuna 4	6	9,6	Comuna 13	24	12,2
Comuna 13	18	9,2	Total Cali	247	10,0
Comuna 18	12	8,9	Comuna 4	6	9,6
Total Cali	213	8,6	Comuna 19	8	9,2
Comuna 8	7	7,2	Comuna 18	12	8,9
Comuna 2	7	7,2	Comuna 8	8	8,3
Comuna 11	7	7,1	Comuna 2	8	8,2
Comuna 6	11	7,1	Comuna 6	12	7,7
Rural	9	6,5	Comuna 7	6	7,6
Comuna 5	4	6,5	Rural	10	7,3
Comuna 19	5	5,8	Comuna 11	7	7,1
Comuna 7	4	5,1	Comuna 5	4	6,5
Comuna 1	3	4,9	Comuna 10	5	5,0
Comuna 10	4	4,0	Comuna 1	3	4,9
Comuna 3	1	2,3	Comuna 3	1	2,3
Comuna 9	1	2,0	Comuna 9	1	2,0
Comuna 17	2	1,9	Comuna 17	2	1,9
Comuna 12	1	1,4	Comuna 12	1	1,4
Comuna 22		0,0	Comuna 22		0,0

P: Preliminar

Fuente: Secretaría de Salud Pública Municipal de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos

• Crecimiento y Desarrollo

A la hora de evaluar la calidad de vida de los habitantes de una ciudad en términos de salud alimentaria, el porcentaje de niños con bajo peso al nacer es un indicador que da cuenta de la nutrición del menor y de la madre, y que por tanto refleja condiciones de pobreza. Se consideran niños con bajo peso al nacer a aquellos recién nacidos que pesan menos de 2.500 gramos. De acuerdo con el Informe Primera Infancia Cómo Vamos:

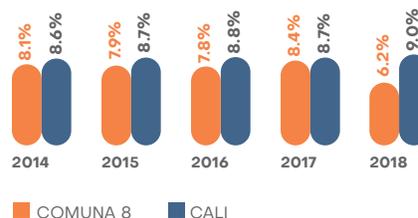
“Según UNICEF, un niño que nace bajo de peso tiene un mayor riesgo de mortalidad, y aquellos que logran sobrevivir son propensos a sufrir alteraciones del sistema inmunológico, permanecer desnutridos y tener menor fuerza muscular, capacidades cognitivas y coeficiente intelectual”³

En 2018 se presentaron 968 nacidos vivos en la Comuna 8 de Cali. De estos 60 niños (6,2%) presentaron bajo peso al nacer, cifra inferior a la registrada en 2017 y a la registrada en general por la ciudad (Gráfico 16).

3. <http://data.unicef.org/nutrition/low-birthweight>

Gráfico 16. Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer en Cali y la Comuna 8 (2014 -2018p)

P: Preliminar
Fuente: Secretaría de Salud Pública Municipal de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos



Por otra parte, otro indicador que mide el crecimiento y desarrollo es el porcentaje de niños con desnutrición. La desnutrición se puede definir como el estado patológico resultante de una dieta deficiente en uno o varios nutrientes esenciales o de una mala asimilación de los alimentos. Existen 3 tipos de desnutrición: Desnutrición aguda (deficiencia de peso para altura), desnutrición crónica (retardo de altura para la edad) y desnutrición global (deficiencia de peso para la edad).

Según información preliminar de la Secretaría de Salud Municipal, 4,3% de los niños menores de 5 años presentaron prevalencia de desnutrición global, cifra inferior a la registrada en 2016 y a la registrada en la ciudad en general. Así mismo, 6,7% de los niños registraron desnutrición crónica y 4,1% desnutrición aguda, cifras que, en el primer caso fue inferior y en el segundo caso superior a las registradas en 2016 (Tabla 13).

Tabla 13. Porcentaje de niños menores de 5 años según tipo de desnutrición en la Comuna 8 y en Cali (2016-2017)

	2016		2017	
	Comuna 8	Cali	Comuna 8	Cali
Desnutrición crónica	6,8%	6,8%	6,7%	7,8%
Desnutrición aguda	4,7%	n.d.	4,1%	7,8%
Desnutrición global	4,5%	4,8%	4,3%	4,9%

Fuente: Secretaría de Salud Pública Municipal de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos

• Fecundidad Infantil y Adolescente

La maternidad infantil (madres entre 10 y 14 años) y adolescente (madres entre 15 y 19 años) implica una ruptura de la línea de desarrollo esperado para esta etapa de la vida para las madres, pues el embarazo afecta el desarrollo armónico de la personalidad de la adolescente, aún en formación.

Además, este tipo de maternidad apunta a un problema de salud pública ya que está vinculado con el inicio precoz de las relaciones sexuales, el no uso de anticoncepción y a la toma de decisión en torno al aborto o la maternidad.

De acuerdo con la Secretaría de Salud Municipal, en 2018 se registró 1 caso de nacimientos vivos con madres entre 10 y 14 años y 100 casos de nacimientos vivos con madres entre los 15 y 19 años en la Comuna 8 de Cali, alcanzando de esta forma, tasas de fecundidad infantil y adolescente de 0,3 y 28,3 respectivamente, por cada 1.000 mujeres en el mismo rango de edad en la Comuna 8, cifras inferiores a las registradas en 2017 y a las registradas en general por la ciudad (Gráfico 17).

Gráfico 17. Tasas de fecundidad infantil y adolescente por cada 1.000 mujeres en el mismo rango de edad en la Comuna 8 de Cali (2016 -2018)



Fuente: Secretaría de Salud Pública Municipal de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos



Es de destacar que en 2018 la Comuna 8 fue una de las comunas de Cali que registraron tasas de embarazo infantil y embarazo adolescente más bajas entre las comunas de la ciudad (Tabla 14).

Tabla 14. Tasas de fecundidad infantil y adolescente por cada 1.000 mujeres en el mismo rango de edad, según comunas en Cali (2018)

Nacimientos en madres entre 10 y 14 años (infantil)			Nacimientos en madres entre 15 y 19 años (adolescente)		
Comuna	No. de nacimientos	Tasa x 1.000 mujeres en ese rango de edad	Comuna	No. de nacimientos	Tasa x 1.000 mujeres en ese rango de edad
Comuna 3	6	5,0	Comuna 21	322	58,0
Comuna 15	30	3,8	Comuna 3	77	57,1
Comuna 21	20	3,2	Comuna 15	432	53,9
Comuna 12	6	2,6	Rural	144	53,5
Comuna 13	15	2,1	Comuna 9	74	49,6
Comuna 14	14	1,8	Comuna 14	402	49,0
Comuna 4	3	1,8	Comuna 20	145	47,0
Comuna 20	5	1,7	Comuna 7	116	44,6
Total Cali	146	1,6	Comuna 13	313	39,9
Comuna 9	2	1,5	Comuna 4	64	35,6
Comuna 19	4	1,5	Comuna 18	199	34,1
Rural	4	1,5	Total Cali	3.285	33,8
Comuna 18	7	1,3	Comuna 16	145	32,3
Comuna 7	3	1,2	Comuna 11	124	32,3
Comuna 6	9	1,2	Comuna 12	77	31,2
Comuna 16	5	1,2	Comuna 8	100	28,3
Comuna 10	4	1,2	Comuna 6	188	23,2
Comuna 11	3	0,8	Comuna 1	94	22,3
Comuna 2	1	0,3	Comuna 10	90	22,1
Comuna 8	1	0,3	Comuna 2	57	15,0
Comuna 1	1	0,2	Comuna 19	52	13,1
Comuna 17	1	0,2	Comuna 5	38	9,4
Comuna 5	-	0,0	Comuna 17	33	5,4
Comuna 22	-	0,0	Comuna 22	1	2,5

Fuente: Secretaría de Salud Pública Municipal de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos

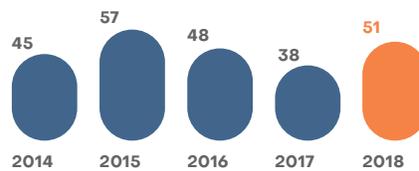
Por último, de acuerdo con la Secretaría de Salud Pública Municipal, la cobertura de vacunación en los niños entre 0 y 5 años en la Comuna 8 en 2018 alcanzó el 100% en los principales biológicos (vacunas); es decir, se logró una cobertura universal en vacunación.

Seguridad y Convivencia

• Homicidios

De acuerdo con el Observatorio de Seguridad de Cali, en 2018 se registraron 51 homicidios en la Comuna 8 de Cali, cifra superior en 13 casos a los registrados en 2017 (Gráfico 18).

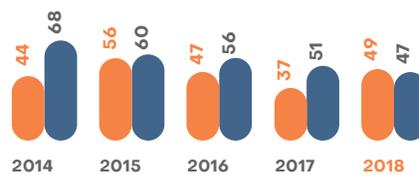
Gráfico 18. Número de homicidios en Comuna 8 de Cali (2014 -2018)



Fuente: Observatorio de Seguridad de Cali –
Elaboración Cali Cómo Vamos

De esta forma, en 2018 en la Comuna 8 se registraron 49 homicidios por cada 100 mil habitantes, cifra superior a la registrada en general en la ciudad (Gráfico 19).

Gráfico 19. Tasa de homicidios por cada 100 mil habitantes en la Comuna 8 de Cali (2014 -2018)



Fuente: Observatorio de Seguridad de Cali –
Cálculos Cali Cómo Vamos

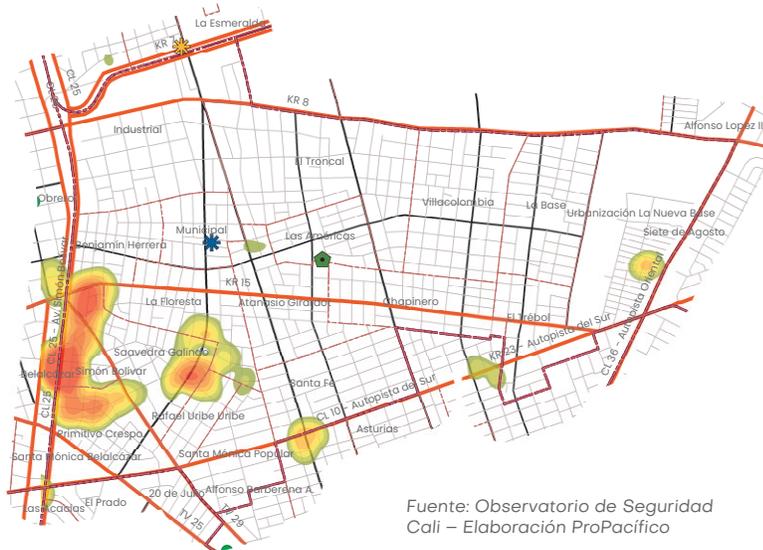
Espacialmente, el número de homicidios registrados entre 2015 y 2017 en la Comuna 8 de Cali se distribuyó de la siguiente manera (concentración teniendo en cuenta que el total de homicidios de la Comuna 8 en dicho periodo es el 100%):

Mapa 8: Concentración geográfica Homicidios⁴ entre 2015 y 2017 en Comuna 8, tomando como base el total de homicidios de la misma Comuna

Convenciones

- Otros equipamientos de seguridad
- Base aérea
- Brigada
- Estación de policía
- Sub-estación
- CAI
- Bomberos
- Defensa civil
- Límite barrio
- Límite comuna

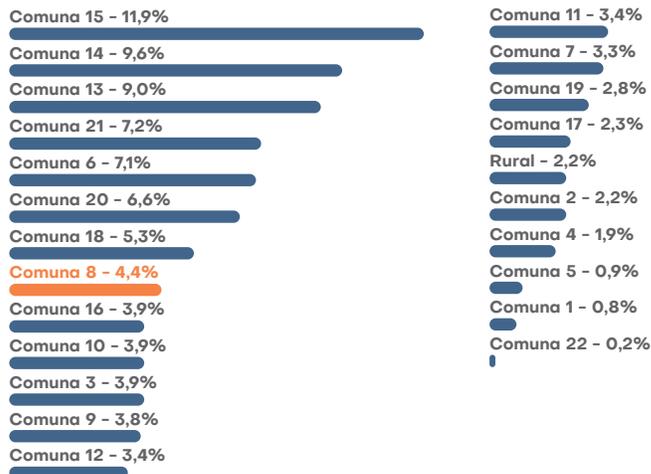
Densidad de homicidios



Fuente: Observatorio de Seguridad Cali – Elaboración ProPacífico

Es de resaltar que los homicidios registrados en la Comuna 8 en 2018 representaron el 4,4% del total de homicidios registrados en Cali (Gráfico 20).

Gráfico 20. Participación de los homicidios según Comunas en Cali (2018)



Fuente: Observatorio de Seguridad de Cali – Cálculos Cali Cómo Vamos

Dada la baja participación en el total de homicidios en Cali, la concentración de los homicidios en la Comuna 8 en el período analizado es baja y espacialmente muestra datos de correlaciones significativas (media) solamente en los barrios Simón Bolívar y Primitivo Crespo.

4. El cálculo se hizo mediante un análisis multitemporal tanto a nivel de Cali total como a nivel de comuna. Para la relación de densidad de homicidios con respecto al total de la ciudad se calcularon las densidades kernel por cada año de los registros (2015, 2016, 2017 y 2018p) con un rango de búsqueda de 200 mts²; para la relación de densidad de homicidio con respecto al total de eventos de la comuna, se calcularon las densidades kernel por cada año con un rango de búsqueda de 200mts². Este rango de búsqueda se estableció después de calcular la proximidad promedio de los eventos más 3 desviaciones estándar. Para ambos casos se implementó un buffer de 500mts alrededor de cada comuna con el fin de identificar puntos de alta densidad compartidos entre dos o más comunas.

Mapa 9: Concentración geográfica homicidios (2015-2018p) en Comuna 8, tomando como base el total de homicidios de Cali en el mismo periodo



• Hurtos

De acuerdo con la Policía Nacional, en 2018 se registraron 670 denuncias de hurtos a personas en la Comuna 8 de Cali, cifra que representó un incremento de 3,9% frente a 2017.

Por otra parte, en 2018 se registraron 128 casos de denuncias de hurtos de motos, cifra que representó una reducción de 24,7%, frente a 2017. En contraste, se registraron 110 denuncias de hurtos de automóviles, 215 denuncias de hurto al comercio y 102 denuncias de hurtos a residencias, cifras que representaron incrementos de 31,0%, 264,4% y 155,0%, respectivamente, frente a 2017 (Tabla 15).

Tabla 15. Número de denuncias de hurtos según tipo, en la Comuna 8 de Cali (2017-2018)

	2017	2018	Var
Hurto a personas	645	670	3,9%
Hurto al comercio	170	128	-24,7%
Hurto de residencias	84	110	31,0%
Hurto de autos	59	215	264,4%
Hurto de motos	40	102	155,0%

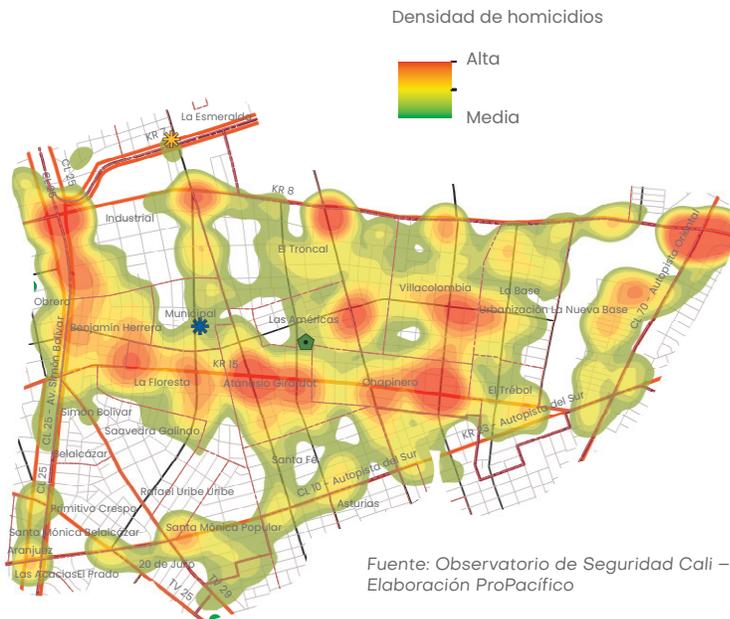
Fuente: Policía Nacional – Cálculos Cali Cómo Vamos

Geográficamente, el total de hurtos denunciados en la Comuna 8 entre 2016 y 2018 se distribuyó de la siguiente manera (concentración teniendo en cuenta que el total de hurtos de la Comuna 8 en el mismo periodo es el 100%):

Mapa 10: Total de hurtos⁵ entre 2016 y 2018 en la Comuna 8 tomando como base el total de hurtos de la misma Comuna

Convenciones

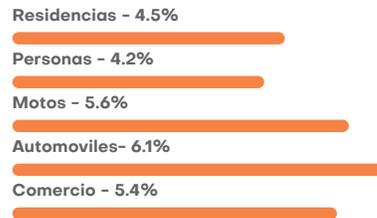
- Otros equipamientos de seguridad
- ✈ Base aérea
- Brigada
- Estación de policía
- Sub-estación
- ★ CAI
- ★ Bomberos
- ★ Defensa civil
- Límite barrio
- Límite comuna



Fuente: Observatorio de Seguridad Cali – Elaboración ProPacífico

En comparación con el registro de denuncias de hurtos en Cali, la Comuna 8 representó, en 2018, el 5,6% de las denuncias de hurtos de motos, 6,1% de las denuncias de hurtos de carros, 4,2% de las denuncias de hurtos a personas, 5,4% de las denuncias de hurtos al comercio y 4,5% de las denuncias de hurtos a residencias (Gráfico 21).

Gráfico 21. Participación de las denuncias de hurtos de la Comuna 8 en el total de denuncias de hurtos en Cali (2018)



Fuente: Policía Nacional – Cálculos Cali Cómo Vamos

Es de resaltar que la Comuna 8 en 2018 registró una de las mayores proporciones de denuncias de hurtos en todas las modalidades en Cali (Tabla 16).

5. El cálculo se hizo mediante un análisis multitemporal tanto a nivel de Cali en total como a nivel de comuna. Para la relación de densidad de hurto con respecto al total de la ciudad se calcularon las densidades kernel por cada año de los registros (2016 y 2018) con un rango de búsqueda de 200 mts²; para la relación de densidad de hurto de cada comuna con respecto al total de eventos de la comuna, se calcularon densidades kernel por cada año con un rango de búsqueda de 100 mts². Este rango de búsqueda se estableció después de calcular la proximidad promedio de los eventos más 3 desviaciones estándar. Para ambos casos se implementó un buffer de 500mts alrededor de cada comuna con el fin de identificar puntos de alta densidad compartidos entre dos o más comunas.

Tabla 16. Participación de cada comuna en las denuncias de hurtos según tipo en Cali 2018

Comercio		Automóviles		Motos		Personas		Residencias	
Comuna 2	13,6%	Comuna 17	15,6%	Comuna 13	6,9%	Comuna 19	14,1%	Comuna 17	11,0%
Comuna 19	11,1%	Comuna 19	14,5%	Comuna 21	6,9%	Comuna 3	11,5%	Comuna 19	9,2%
Comuna 3	9,9%	Comuna 2	10,3%	Comuna 18	6,7%	Comuna 2	11,4%	Comuna 2	7,6%
Comuna 17	9,7%	Comuna 5	7,5%	Comuna 14	6,5%	Comuna 17	10,9%	Comuna 10	6,0%
Comuna 9	6,5%	Comuna 6	6,7%	Comuna 19	6,5%	Comuna 10	5,1%	Comuna 14	5,6%
Comuna 8	5,4%	Comuna 8	6,1%	Comuna 15	5,9%	Comuna 8	4,2%	Comuna 21	5,1%
Comuna 4	5,0%	Comuna 10	5,0%	Comuna 8	5,6%	Comuna 9	3,8%	Comuna 18	5,1%
Comuna 10	4,0%	Comuna 22	3,8%	Comuna 3	5,2%	Comuna 4	3,7%	Comuna 8	4,5%
Comuna 13	3,5%	Comuna 15	3,3%	Comuna 10	5,0%	Comuna 15	3,5%	Comuna 13	4,2%
Comuna 5	3,4%	Comuna 3	3,2%	Comuna 7	4,7%	Comuna 13	3,2%	Comuna 9	4,0%
Comuna 15	3,3%	Comuna 9	3,2%	Comuna 2	4,3%	Comuna 6	2,9%	Comuna 22	3,8%
Comuna 18	3,0%	Comuna 21	3,0%	Comuna 6	4,1%	Comuna 14	2,9%	Comuna 6	3,5%
Comuna 14	2,8%	Comuna 18	3,0%	Comuna 9	4,0%	Comuna 22	2,7%	Comuna 16	3,3%
Comuna 11	2,7%	Comuna 16	2,5%	Comuna 11	4,0%	Comuna 5	2,7%	Comuna 15	3,3%
Comuna 22	2,4%	Comuna 4	2,3%	Comuna 16	3,4%	Comuna 21	2,7%	Comuna 3	3,2%
Comuna 16	2,3%	Comuna 11	2,2%	Comuna 20	3,3%	Comuna 18	2,6%	Comuna 11	3,2%
Comuna 6	2,2%	Comuna 13	2,1%	Comuna 17	3,0%	Comuna 11	2,6%	Comuna 5	3,0%
Comuna 7	2,0%	Comuna 12	1,4%	Rural	3,0%	Comuna 7	2,4%	Comuna 20	3,0%
Comuna 12	1,9%	Comuna 14	1,4%	Comuna 5	2,9%	Comuna 16	2,0%	Comuna 4	2,9%
Comuna 21	1,7%	Comuna 7	1,0%	Comuna 12	2,6%	Comuna 20	1,6%	Rural	2,4%
Comuna 20	1,5%	Rural	0,8%	Comuna 4	2,5%	Rural	1,3%	Comuna 7	2,2%
Rural	1,0%	Comuna 1	0,7%	Comuna 1	1,9%	Comuna 12	1,2%	Comuna 12	2,0%
Comuna 1	0,9%	Comuna 20	0,3%	Comuna 22	1,1%	Comuna 1	1,0%	Comuna 1	1,8%

Fuente: Policía Nacional – Cálculos Cali Cómo Vamos

Teniendo en cuenta su participación en el total de denuncias de hurtos que registró Cali en 2016–2018, las denuncias de hurtos registradas en la comuna 8 muestran concentraciones espaciales significativas con respecto al total de casos de Cali en corredor central de la comuna en barrios como Primitivo Crespo, Simón Bolívar, Industrial, Atanasio Girardot, Chapinero y la Nueva Base (Mapa 11).

Mapa 11: Concentración geográfica hurtos en Comuna 8 entre 2016 y 2018 tomando como base el total de hurtos de Cali

Convenciones

- Otros equipamientos de seguridad
- ✈ Base aérea
- Brigada
- 🚓 Estación de policía
- Sub-estación
- ★ CAI
- 🚒 Bomberos
- 🌟 Defensa civil
- Límite barrio
- Límite comuna

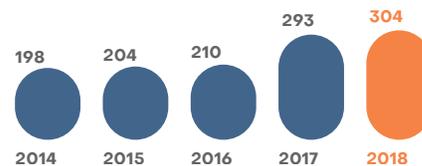


Fuente: Observatorio de Seguridad Cali – Elaboración ProPacífico

• Convivencia

En materia de convivencia, según datos de la Policía Nacional, en 2018 se denunciaron en la Comuna 8 de Cali 304 casos de lesiones personales por riñas, 11 casos más que en 2017 (Gráfico 22).

Gráfico 22. No. de denuncias de lesiones personales en la Comuna 8 de Cali (2014-2018)

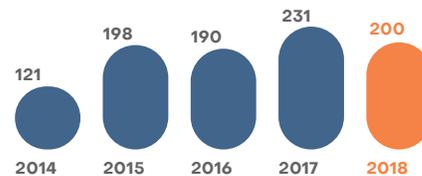


Fuente: Policía Nacional – Cálculos Cali Cómo Vamos

Por otra parte, otro indicador en materia de convivencia es el número de denuncias de violencia intrafamiliar, entendiéndose por esto al tipo de violencia que ocurre entre miembros de una familia, y que puede tener lugar en el entorno doméstico o fuera de él.

Al respecto, en 2018 se registraron 200 casos denuncias de violencia intrafamiliar en la Comuna 8 de Cali, cifra que representó una reducción de 31 casos frente a 2017 (Gráfico 23).

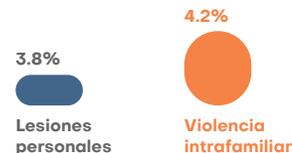
Gráfico 23. No. de denuncias de violencia intrafamiliar en la Comuna 8 de Cali (2014-2018)



Fuente: Policía Nacional – Cálculos Cali Cómo Vamos

Es de resaltar que los casos de lesiones personales y de violencia intrafamiliar registrados en 2018 en la Comuna 8 de Cali representaron 3,8% y 4,2%, respectivamente, del total de casos de denuncias de estos hechos en Cali durante dicho año (Gráfico 24).

Gráfico 24. Participación (%) de las denuncias de lesiones personales y violencia intrafamiliar de la Comuna 8 en el total de la ciudad (2018)



Fuente: Policía Nacional – Cálculos Cali Cómo Vamos

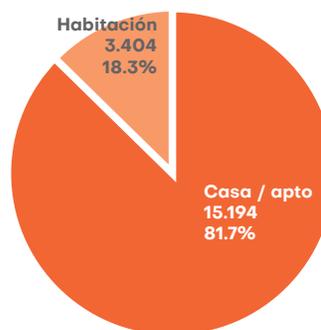
Vivienda

A nivel de comunas no existe información precisa de vivienda (salvo la información censal, la cual actualmente corresponde al año 2005). Debido a esto, una forma de aproximarse a los datos de vivienda es a través de los resultados de la encuesta del SISBEN III.

En este sentido, como se ha mencionado anteriormente, dado que la Comuna 8 es una comuna mayormente de población con ingresos medios-bajos, por lo que la información que se puede extraer del SISBEN III es una buena aproximación a la situación general de la comuna. A pesar de ello, en términos técnicos, sólo permite hablar de la población con menores recursos de esta comuna.

Teniendo claro lo anterior, de acuerdo con el SISBEN III en 2018 de los 18.601 hogares encuestados en la Comuna 8 de Cali, 15.194 vivían en casas o apartamentos y 3.404 en una sola habitación (Gráfico 25).

Gráfico 25. Número de hogares según tipo de vivienda en la que habitan en la Comuna 8 de Cali (2018)



Total Hogares: 18.601

Fuente: SISBEN III – Cálculos Cali Cómo Vamos

Un aspecto que llama la atención es que de los 3.404 hogares que manifestaron vivir en una sola habitación, 609 está conformado por más de 3 personas, incluso, 281 hogares manifestaron estar conformados por 5 o más personas (Tabla 17).

Tabla 17. Número de personas en hogares que viven en una sola habitación en la Comuna 8 (2018)

Número de personas	# de hogares	% de hogares
1	1.446	42,5%
2	789	23,2%
3	560	16,5%
4	328	9,6%
5	150	4,4%
6	63	1,9%
Más de 6	68	2,0%
Total	3.404	

Fuente: SISBEN III – Cálculos Cali Cómo Vamos

El material predominante de las paredes de las viviendas en los hogares de la Comuna 8 de Cali es bloque, ladrillo, piedra y madera pulida (97,9% de los hogares), mientras que en los pisos predomina la baldosa, vinilo, tableta o ladrillo (88,9%) (Tabla 15). A pesar de lo anterior, 358 viviendas (1,9% de los hogares) están hechas de bareque, adobe, zinc, tela, latas, guadua, esterilla o desechos o plásticos.

Tabla 18. Material predominante en paredes y pisos de las viviendas en hogares de la Comuna 8 de Cali (2018)

Paredes		
Material predominante	No. de hogares	Part. (%)
Bloque, ladrillo, piedra, madera pulida	18.206	97,9%
Tapia pisada, adobe	191	1,0%
Bahareque	124	0,7%
Material prefabricado	36	0,2%
Madera burda, tabla, tablón	24	0,1%
Guadua, caña, esterilla, otro vegetal	14	0,1%
Zinc, tela, cartón, latas, desechos, plásticos	5	0,0%

Piso		
Material predominante	No. de hogares	Part. (%)
Baldosa, vinilo, tableta o ladrillo	16.531	88,9%
Cemento o gravilla	1820	9,8%
Alfombra o tapete, mármol, parqué, madera pulida y lacada	227	1,2%
Tierra o arena	17	0,1%
Madera burda, madera en mal estado, tabla o tablón	5	0,0%

Fuente: SISBEN III – Cálculos Cali Cómo Vamos

En 2018, de acuerdo con la información del SISBEN III, 58,5% de los hogares de bajos recursos de la Comuna 8 vivían en viviendas arrendadas, 21,0% en viviendas propias ya pagadas y 2,1% en viviendas propias que actualmente están pagando (Gráfico 26).

Gráfico 26. Tenencia de la vivienda en la que habitan los hogares de la Comuna 8 de Cali (2018)



Fuente: SISBEN III – Cálculos Cali Cómo Vamos

Servicios Públicos

Con relación a la cobertura en servicios públicos en la Comuna 8 de Cali, la información suministrada por Emcali indica que para 2018, se alcanzó una cobertura en el servicio de energía eléctrica de 96,1%, cifra superior a la registrada en 2017 pero inferior a la cobertura general en la ciudad para dicho año (Gráfico 27).

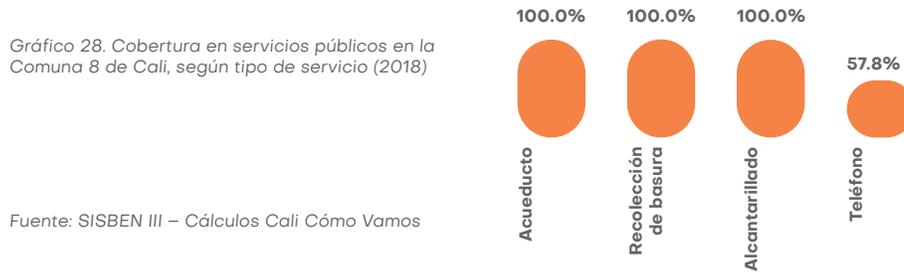
Gráfico 27. Cobertura en energía eléctrica en la Comuna 8 de Cali (2016-2018)



Fuente: Emcali – Elaboración Cali Cómo Vamos

En cuanto al servicio de acueducto y alcantarillado, recolección de basuras y teléfono fijo, no hay información disponible a nivel de Comunas. En este sentido, una aproximación es posible mediante la encuesta del SISBEN III, teniendo en cuenta que se hablaría de la población con menores recursos de la comuna.

De esta forma, a partir de datos del SISBEN III, en 2018 la cobertura en acueducto, alcantarillado y recolección de basuras en la Comuna 8 fue del 100%. Por su parte, la cobertura en el servicio de teléfono fijo fue de 57,8% (Gráfico 28).



Respecto al servicio de gas natural, según información de gases de occidente, en 2018 la cobertura de gas natural en la Comuna 8 de Cali fue de 85,8%, cifra superior a la registrada en 2017 y a la registrada en general en la ciudad (Gráfico 29).



Cultura, Deporte y Recreación

De acuerdo con la Secretaría de Cultura de Cali, la Comuna 8 cuenta con 2 equipamientos culturales (Biblioteca Antonio José Escobar y Biblioteca la Floresta).

En materia de deporte y recreación, según datos de la Secretaría del Deporte y la Recreación, en 2018 la Comuna 8 contó con 33 parques y escenarios deportivos públicos y con 19 clubes deportivos legalizados (Gráfico 30).

Gráfico 30. Equipamiento deportivo y recreativo de la Comuna 8 de Cali (2018)

Fuente: Secretaría del Deporte y la Recreación de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos

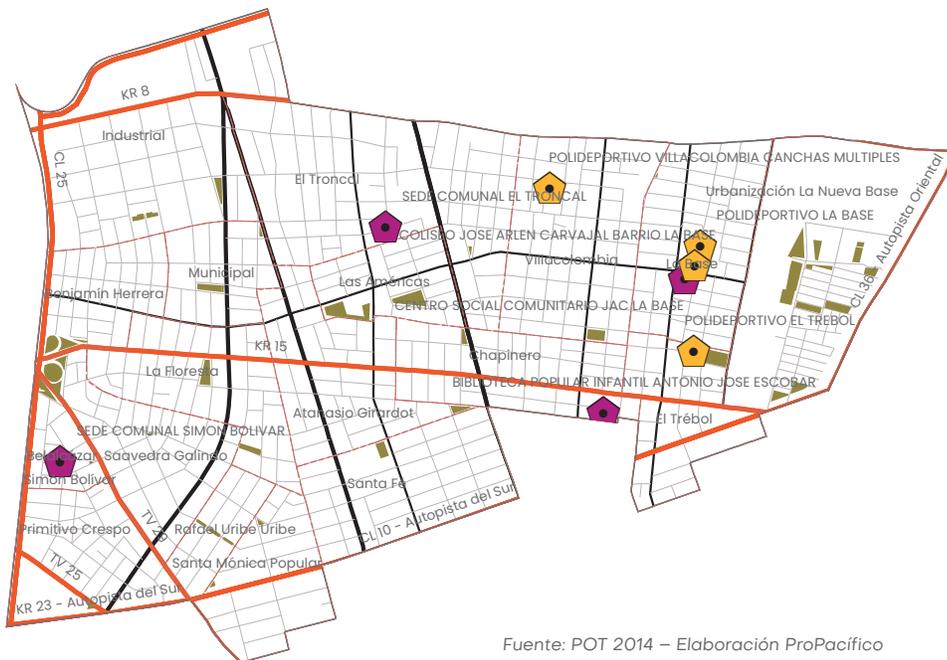


Geográficamente, los equipamientos culturales, deportivos y recreativos de la Comuna 8 de Cali se distribuyen de la siguiente manera:

Mapa 12: Equipamientos cultura y recreación Comuna 8

Convenciones

- Equipamientos de recreación
- Equipamientos de cultura
- Espacio público
- Límite barrio
- Límite comuna



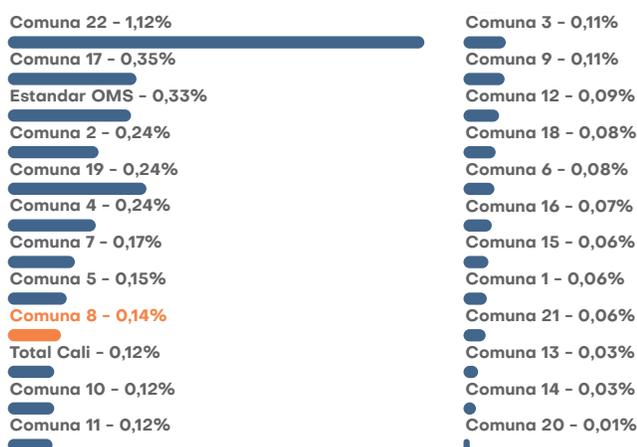
Fuente: POT 2014 – Elaboración ProPacífico

Medio Ambiente y Espacio Público

• Árboles

De acuerdo con el proyecto del censo arbóreo que se realizó entre Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca (CVC), la Universidad Autónoma de Occidente y el DAGMA, en 2015 la Comuna 8 de Cali contó con 14.333 árboles, Lo que da como resultado un promedio de 0,14 árboles por persona, cifra inferior al estándar establecido por la Organización Mundial de la Salud (0,33 árboles por persona), pero superior a la registrada en total en Cali (Gráfico 31).

Gráfico 31. Árboles por habitantes en Cali, según comunas (2015)



Fuente: DAGMA – Elaboración Cali Cómo Vamos

Desagregando, la Comuna 8 contaba con 9.396 árboles, 2.428 arbustos, 2 bambús, 1.967 palmas y 540 plantas arbustivas. Se destaca que la cantidad de árboles de la Comuna 8 representan 4,9% del total de árboles de la ciudad (Tabla 19).

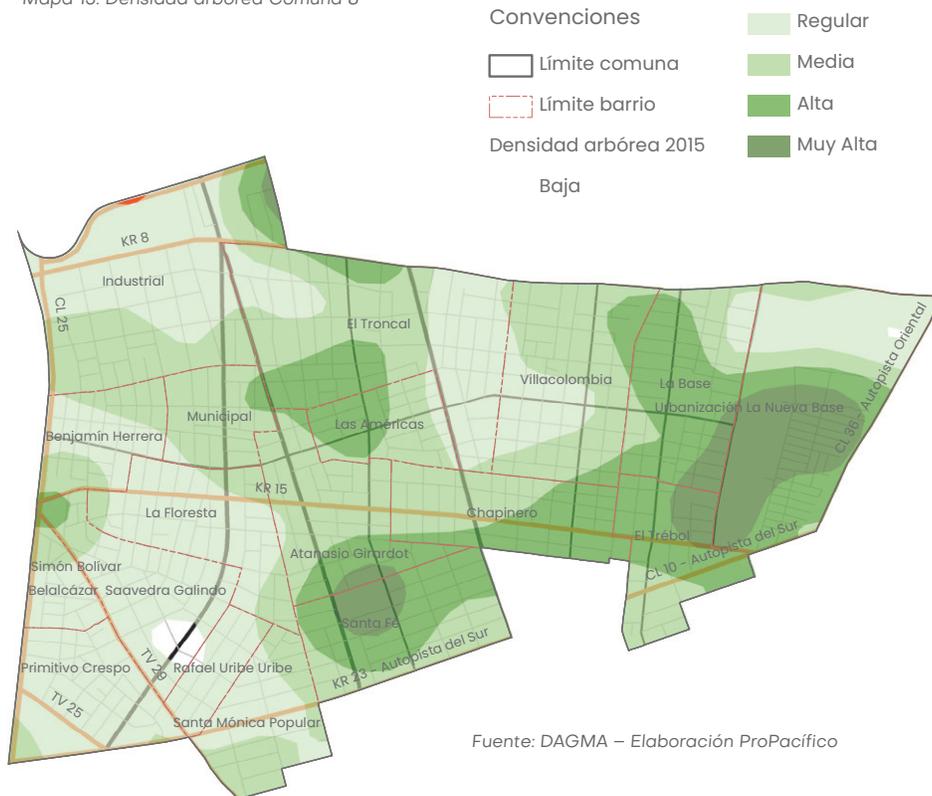
Tabla 19. Número de árboles, según tipo, en la Comuna 8 de Cali (2015)

	Comuna 8	Cali	Participación
Árbol	9.396	197.453	4,8%
Arbusto	2.428	38.204	6,4%
Bambú	2	404	0,5%
Palma	1.967	49.107	4,0%
Planta arbustiva	540	6.314	8,6%
Total	14.333	291.550	4,9%

Fuente: DAGMA – Elaboración Cali Cómo Vamos

De esta forma, la densidad arbórea en la Comuna 8 está distribuida de la siguiente manera:

Mapa 13: Densidad arbórea Comuna 8



De acuerdo con el Dagma, la temperatura superficial de la Comuna 8 oscila principalmente entre los 20C° y los 27C°, siendo la parte con más densidad poblacional la que registra las mayores temperaturas.

• Ruido

La contaminación acústica es el incremento de los niveles sonoros del medio ambiente. De acuerdo con la Resolución 0627 de 2006 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Territorial, el máximo nivel de ruido permisible es de 65 -70 decibeles (db) en el día y 50-55 db en la noche.

En 2015 se entregó en Cali, la actualización del mapa de ruido diurno - semana. La Resolución 0627 de 2006, establece que los mapas de ruido de los municipios mayores a cien mil (100.000) habitantes se deben revisar y actualizar periódicamente cada cuatro (4) años. Por esta razón los datos reportados son los mismos del año anterior.

Según el DAGMA, en 2015 la presión sonora diurna tanto entre semana (69 db) como el fin de semana (68 db) en la Comuna 8 se encuentra dentro los parámetros establecidos (65-70 db) en la Resolución 0627 de 2006. En contraste, la presión sonora en las noches es superior a la establecida.

Tabla 20. Nivel de presión sonora entre semana y fines de semana en la Comuna 8 de Cali (2015)

Comuna 8 Máximo permitido			
Semanal diurno	69	65-70	Cumple
Semanal nocturno	58	50-55	Excede
Fin de semana diurno	68	65-70	Cumple
Fin de semana nocturno	64	50-55	Excede

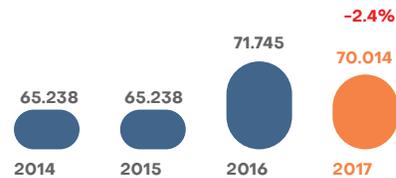
Fuente: DAGMA – Elaboración Cali Cómo Vamos

En relación con este tema, según datos del Dagma, en 2017 se registraron 32 quejas por exceso de ruido en la Comuna 8, 27 quejas menos que las registradas en 2016.

• Espacio Público

Según información preliminar del Departamento Administrativo de Planeación Municipal, en 2017 la Comuna 8 de Cali contó con 70.014 metros cuadrados de espacio público, cifra 2,4% inferior a la registrada en 2016 (Gráfico 32).

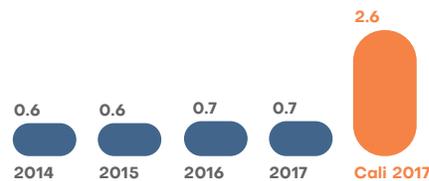
Gráfico 32. Metros cuadrados de espacio públicos en la Comuna 8 de Cali (2014-2017)



Fuente: Departamento Administrativo de Planeación Municipal – Elaboración Cali Cómo Vamos

De esta forma, en 2017 se registró 0,7 metros cuadrados de espacio público por habitante en la Comuna 8 de Cali, cifra inferior a la registrada en 2016 y a la registrada en general por la ciudad (Gráfico 33).

Gráfico 33. Metros cuadrados de espacio público por habitante en la Comuna 8 de Cali (2014-2017)



Fuente: Departamento Administrativo de Planeación Municipal – Cálculos Cali Cómo Vamos