



BOLETÍN DE DEMOGRAFÍA

Febrero - 2020



Resumen

Este boletín hace seguimiento a algunos de los principales indicadores demográficos de Cali y sus municipios más cercanos (Jamundí, Yumbo, Palmira y Candelaria).

Se destaca que entre enero y septiembre de 2019:

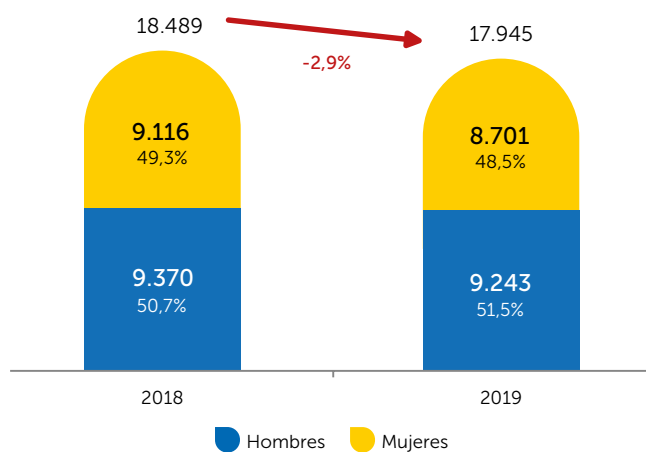
1. El número de nacimientos en Cali se redujo y el número de defunciones aumentó.
2. En el contexto regional, el número de nacimientos en Palmira al igual que en Cali disminuyó, pero en Candelaria, Jamundí y Yumbo, aumento el número de nacimientos en comparación al mismo periodo de 2018.
3. El porcentaje de niños con bajo peso al nacer aumento en Cali, representando el 8,9% del total de nacidos.

El Programa Cali Cómo Vamos es promovido por:



Nacimientos

Gráfico 1. Nacimientos en Cali según sexo
Entre enero y septiembre (2018-2019)



Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos

Tabla 1. Nacimientos en Cali, Candelaria,
Jamundí, Palmira, Yumbo.
Entre enero y septiembre
(2018-2019)

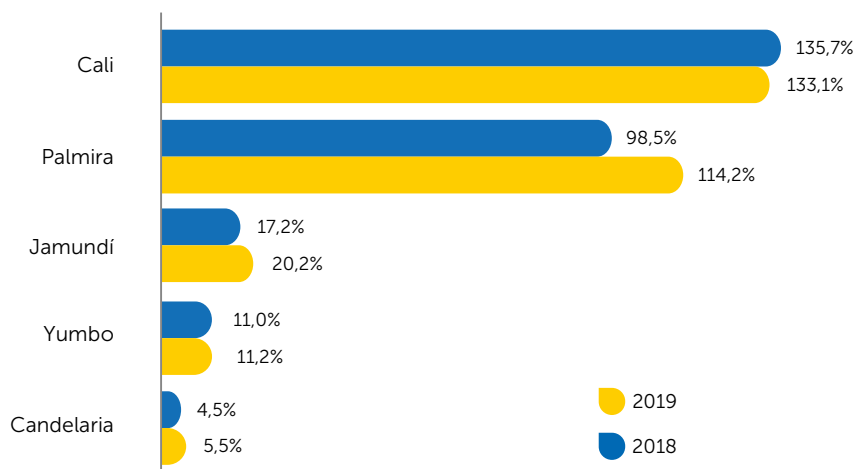
Municipio	2018	2019	Variación
Cali	18.489	17.945	-2,9%
Candelaria	732	741	+1,2%
Jamundí	1.225	1.288	+5,1%
Palmira	2.635	2.457	-6,8%
Yumbo	794	810	+2,0%

Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos

De acuerdo con cifras preliminares del DANE*, entre enero y septiembre de 2019 se registraron 17.945 nacimientos (nacidos vivos) de madres residentes en Cali, cifra que representó una reducción de 2,9% frente al mismo periodo de 2018. Desagregando por sexo, del total de nacidos, 51,5% (9.243) fueron hombres y 48,5% (8.701) mujeres (Gráfico 1).

En Palmira, entre enero y septiembre de 2019 se redujo el número nacimientos en 6,8% en comparación con el mismo periodo de 2018. En contraste, en Candelaria, Jamundí y Yumbo se registraron incrementos de 1,2%, 5,1% y 2,0%, respectivamente en el número de nacimientos durante el los primeros nueve meses de 2019 con respecto al periodo lapso de 2018 (Tabla 1).

Gráfico 2. Porcentaje de nacimientos respecto a la residencia de las madres
Entre enero y septiembre (2018-2019)



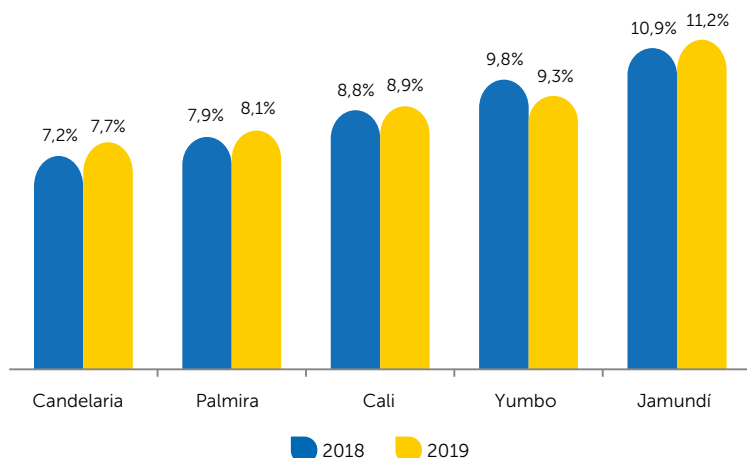
Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos

En el Gráfico 2 se presenta la relación entre los nacimientos que ocurrieron en el municipio y los nacimientos de las madres que viven en el municipio, es decir muestra el porcentaje de las mujeres que dieron a luz en su municipio de residencia.

Cali durante el periodo de análisis fue un receptor de nacimientos de madres residentes en otros municipios como por ejemplo Jamundí, Yumbo y Candelaria.

Concretamente entre enero y septiembre de 2019, 98,5%, 17,2%, 11,0% y 4,5% de los nacimientos de mujeres residentes en Palmira, Jamundí, Yumbo y Candelaria respectivamente, se dieron en estos municipios, mientras que los nacimientos en Cali fueron superiores al total de madres residentes (Gráfico 2).

Gráfico 3. Porcentaje de niños con bajo peso al nacer
en Cali, Candelaria, Jamundí, Palmira, Yumbo.
Entre enero y septiembre (2018-2019)



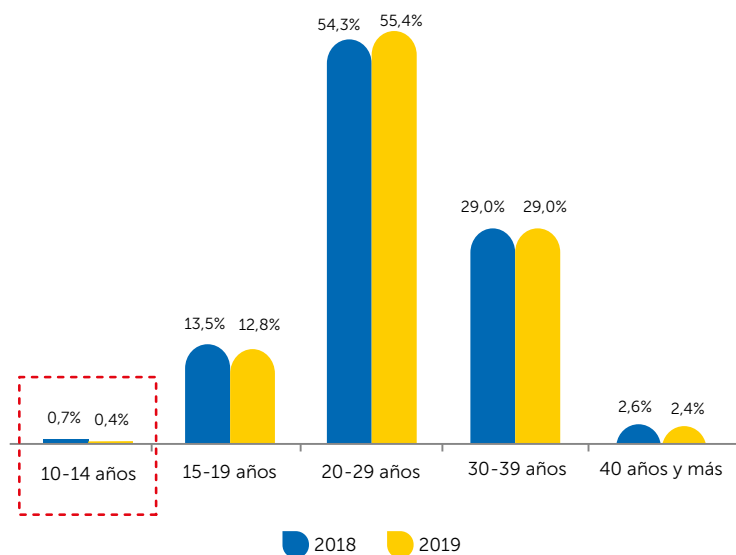
Fuente: DANE - Elaboración Cali Cómo Vamos

Del total de nacidos vivos en el entre enero y septiembre de 2019 en Cali, 8,9% registraron bajo peso al nacer** cifra 0,1 puntos porcentuales (pp) superior a la registrada en el mismo periodo de 2018.

En el contexto regional, Jamundí registró la mayor proporción de niños con bajo peso al nacer (11,2%), seguido de Yumbo (9,3%), Palmira (8,1%) y Candelaria (7,7%). Se destaca que en Cali, Jamundí, Palmira y Candelaria, aumentó la proporción de niños con bajo peso al nacer con respecto al periodo entre enero y septiembre de 2018, en contraste, en Yumbo se redujo la proporción de niños con bajo peso al nacer (Gráfico 3).

**Corresponde a niños que registran un peso al nacer igual o inferior a 2.499 gramos.

Gráfico 4. Participación (%) de nacimientos según grupo de edad de la madre en Cali Entre enero y septiembre (2018-2019)

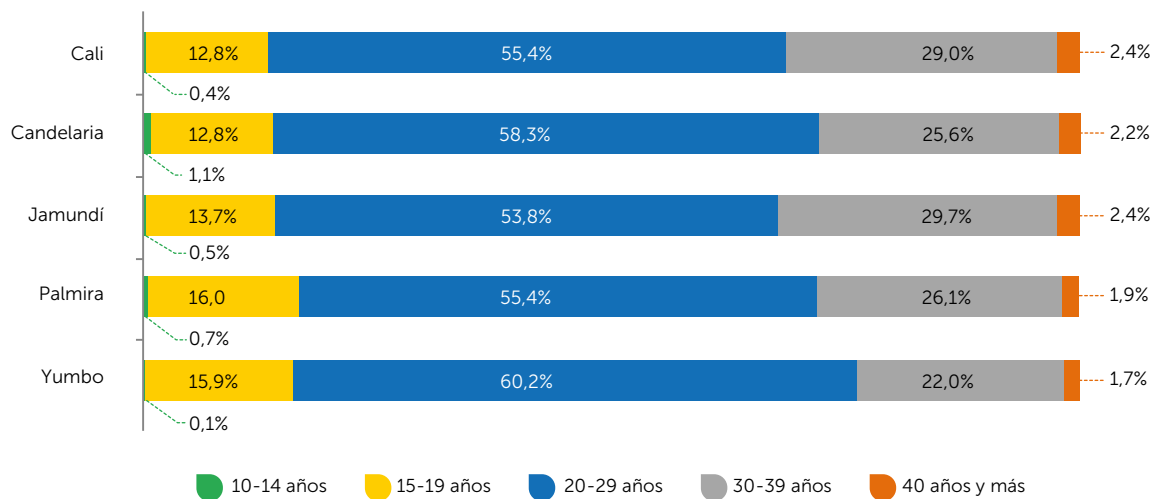


Fuente: DANE-Elaboración Cali Cómo Vamos

De acuerdo con el rango de edad de la madre, entre enero y septiembre de 2019 los nacimientos se distribuyeron en Cali de la siguiente manera: el 55,4% fueron madres de entre 20 y 29 años; el 29,0% fueron madres entre 30 y 39 años; 12,8% de madres adolescentes entre 15 y 19 años, el 2,4% de madres de 40 años o más.

Uno de los factores que contribuyen a la vulnerabilidad en la salud de madres y de recién nacidos es la fecundidad en mujeres menores de 20 años y más grave aún, en niñas menores de 15 años. Al respecto, entre enero y septiembre de 2019 se registraron 79 casos de nacimientos en madres cuya edad estaba entre los 10 y 14 años, cifra que representó 0,4% del total de nacimientos en Cali en dicho periodo y una reducción de 46 casos frente al mismo periodo de 2018 (Gráfico 4).

Gráfico 5. Participación de nacimientos de acuerdo con el rango de edad de la madre en Cali, Candelaria, Jamundí, Palmira, Yumbo Entre enero y septiembre (2018-2019)

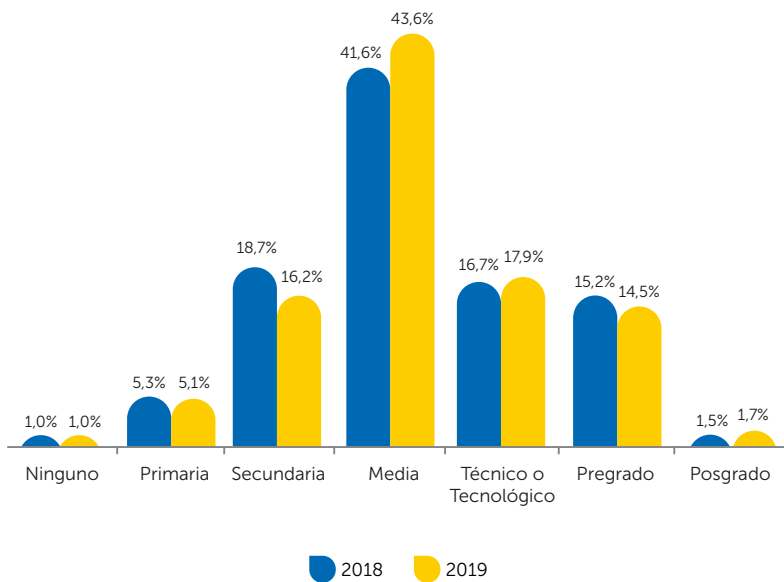


Fuente: DANE-Elaboración Cali Cómo Vamos

En el contexto regional, entre enero y septiembre de 2019 la mayor proporción de nacimientos en madres entre los 10 y 14 años se dio en Candelaria con 1,1% (8 casos); seguido de Palmira 0,7% (16 casos), Jamundí 0,5% (6 casos) y Yumbo 0,1% (1 caso).

Palmira fue el municipio con mayores nacimientos de madres adolescentes (mujeres entre 15 y 19 años) con un 16,0%, cifra superior a la registrada en Yumbo (15,9%), Jamundí (13,7%), Candelaria (12,8%) y Cali (12,8%) (Gráfico 5).

Gráfico 6. Participación (%) de nacimientos según nivel educativo máximo alcanzado por la madre en Cali
Entre enero y septiembre (2018-2019)



Fuente: DANE - Elaboración Cali Cómo Vamos

Entre enero y septiembre de 2019 un total de 2.902 nacimientos que representan el 16,2% del total en la ciudad, fueron de madres cuyo nivel educativo era básica secundaria; 914 casos, es decir el 5,1% de los nacimientos fueron de madres cuyo nivel educativo era básica primaria; 174 de los nacimientos, es decir 1% fueron de madres con ningún nivel educativo. Estas cifras indican que el 22,2% (3.990) de los nacimientos en Cali entre enero y septiembre de 2019 fueron de madres cuyo nivel educativo máximo era el grado noveno (9°).

Se destaca que el 43,6% (7.832) de los nacimientos en la ciudad entre enero y septiembre de 2019 fueron de madres cuyo nivel educativo era educación Media (Grado 11°). A su vez, el 16,2% (2.904) de los nacimientos fueron de madres con formación académica Universitaria (profesional, especialización, maestría y doctorado) (Gráfico 6).

Tabla 2. Participación (%) de nacimientos según nivel educativo máximo alcanzado por la madre en Cali, Candelaria, Jamundí, Palmira, Yumbo
Entre enero y septiembre (2018-2019)

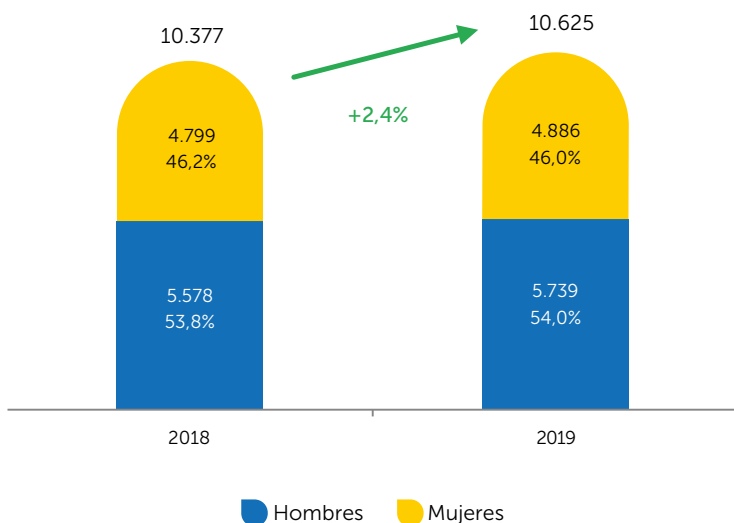
Nivel Educativo Máximo alcanzado por la Madre	Cali	Candelaria	Jamundí	Palmira	Yumbo
Ninguno	1,0%	1,6%	0,9%	5,3%	1,4%
Primaria	5,1%	7,7%	5,7%	7,4%	7,2%
Secundaria	16,2%	16,9%	17,8%	18,1%	21,4%
Media	43,6%	47,6%	45,3%	40,3%	48,4%
Técnico o Tecnológico	17,9%	18,9%	16,9%	14,7%	13,6%
Pregrado	14,5%	6,9%	11,5%	12,9%	7,9%
Posgrado	1,7%	0,4%	1,9%	1,3%	0,2%

Fuente: DANE - Elaboración Cali Cómo Vamos

A nivel regional el comportamiento de los nacimientos de acuerdo al nivel educativo es muy similar a lo que ocurrido en Cali entre enero y septiembre de 2019. Se destaca el caso de Palmira, donde el 5,3% de los nacimientos fueron de madres con ningún nivel educativo; también, se resalta que en Yumbo el 21,4% de los nacimientos fueron de madres cuyo nivel educativo máximo era secundaria (grado noveno 9°) (Tabla 2).

Defunciones

Gráfico 7. Número de defunciones no fetales en Cali por sexo entre enero y septiembre (2018-2019)



Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos

De acuerdo con el DANE, entre enero y septiembre de 2019 se registraron 10.625 defunciones no fetales* en Cali, cifra que representó un aumento de 2,4% frente al mismo periodo de 2018. Del total de defunciones, 54,0% (5.739) fueron hombres y 46,0% (4.886) mujeres (Gráfico 7).

*se define como la desaparición permanente de todo signo de vida, cualquiera que sea el tiempo transcurrido desde el nacimiento con vida.

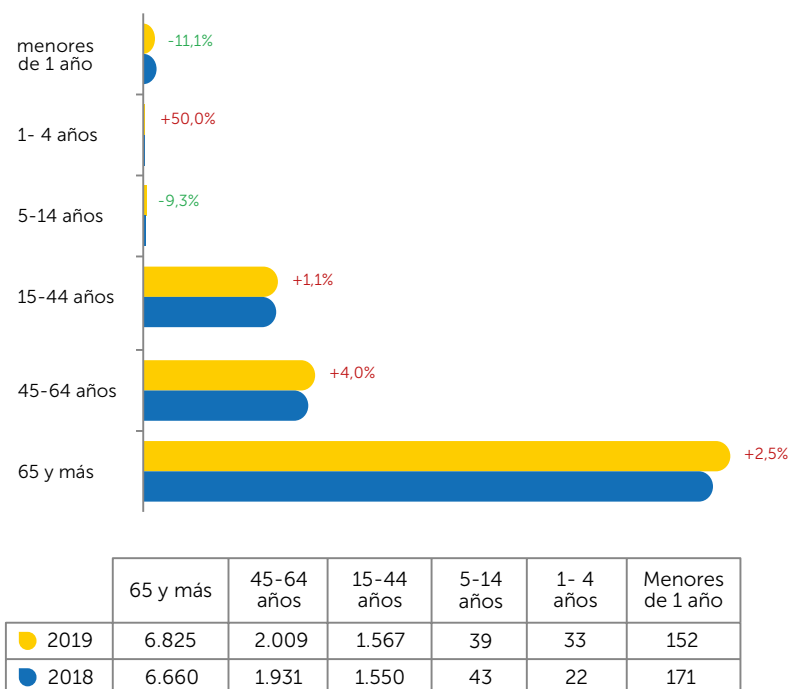
Tabla 3. Número de defunciones no fetales en Cali, Candelaria, Jamundí, Palmira, Yumbo Entre enero y septiembre (2018-2019)

Municipio	2018	2019	Variación
Cali	10.377	10.625	+2,4%
Palmira	1.449	1.514	+4,5%
Jamundí	547	554	+1,3%
Yumbo	397	385	-3,0%
Candelaria	289	331	+14,5%

Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos

En el contexto regional, entre enero y septiembre de 2019 se registraron 1.514 defunciones no fetales en Palmira, 554 en Jamundí y 331 en Candelaria, cifras que representaron un incremento de 4,5%; 1,3% y 14,5% frente al mismo periodo de 2018. En contraste, en Yumbo se registraron 385 defunciones, lo que representó una reducción 3,0% en el periodo de análisis (Tabla 3).

Gráfico 8. Número de defunciones no fatales en Cali por grupos de edad
Entre enero y septiembre
(2018-2019)



Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos

De acuerdo con el grupo de edad, el mayor número de defunciones en Cali entre enero y septiembre de 2019 se registró en personas de 65 años o más con 6.660 defunciones, seguido de personas entre los 45 y 64 años (1.931 casos) y personas entre los 15 y 44 años (1.550 casos).

Se destaca, que en el rango de edad de los niños menores de un año y en el rango de jóvenes entre 5 y 14 años se registraron reducciones en el número de defunciones 11,1% y 9,3% respectivamente, en el periodo de análisis; en los demás rangos de edad se registraron incrementos en el número de defunciones, frente al periodo enero-septiembre de 2018 (Gráfico 8).

Es de resaltar que las defunciones en menores entre 1 y 4 años incrementaron en 50,0% (11 casos más) en el periodo de análisis de 2019 frente a 2018.

Tabla 4. Participación de muertes no fatales por rango de edades en Cali, Candelaria, Jamundí, Palmira y Yumbo
Entre enero y septiembre (2018-2019)

Municipio	Menores de 1 año	1- 4 años	5-14 años	15-44 años	45-64 años	65 años y más
Cali	1,4%	0,3%	0,4%	14,7%	18,9%	64,2%
Candelaria	0,9%	0,0%	0,6%	23,6%	21,1%	53,8%
Jamundí	1,6%	0,4%	0,7%	17,9%	19,5%	59,9%
Palmira	1,1%	0,2%	0,5%	14,5%	17,1%	66,7%
Yumbo	1,0%	0,3%	0,5%	23,6%	18,7%	55,8%

Fuente: DANE - Elaboración Cali Cómo Vamos

En el contexto regional, la distribución de las defunciones según el rango de edad se comporta muy similar a Cali, registrándose la mayor proporción de defunciones en personas de 65 años o más, seguido de personas entre los 45 y 64 años, excepto en Candelaria y Yumbo donde el segundo grupo con más defunciones es el de las personas entre 15 y 44 años. Se destaca el caso de Jamundí que en el contexto regional registro la mayor proporción de muertes de niños menores de 1 año que representaron el 1,6% del total de defunciones (9 casos) (Tabla 4).

Tabla 5. Principales causas de muertes en Cali, Candelaria, Jamundí, Palmira y Yumbo Entre enero y septiembre 2019

Causas de Muerte	Cali	Candelaria	Jamundí	Palmira	Yumbo
Enfermedades Isquémicas Del Corazón	15,0%	19,3%	22,4%	18,0%	15,8%
Agresiones (Homicidios)	7,9%	16,9%	7,9%	7,0%	16,6%
Enfermedades Cerebrovasculares	6,8%	6,3%	6,3%	6,3%	4,2%
Enfermedades Crónicas Vías Respiratorias Inferiores	5,6%	3,9%	4,7%	4,7%	8,8%
Infecciones Respiratorias Agudas	3,6%	3,9%	2,9%	4,9%	2,6%
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo excepto estómago y colon	3,6%	2,7%	2,7%	3,5%	1,6%
Resto de enfermedades del sistema digestivo	3,6%	2,4%	2,5%	2,8%	1,8%
Diabetes Mellitus	3,4%	3,3%	1,8%	3,1%	3,1%
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	3,2%	1,2%	2,5%	2,5%	2,3%
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	2,8%	2,1%	2,7%	1,9%	2,9%
Resto	44,4%	37,8%	43,5%	45,2%	40,3%

Entre enero y septiembre de 2019 la principal causa de muerte en Cali, y sus municipios cercanos fueron las enfermedades isquémicas del corazón, seguido de las Agresiones (Homicidios). Se destaca, que en Jamundí las enfermedades isquémicas del corazón representaron el 22,4% del total de defunciones.

Un hecho a destacar, es que en Cali, los Homicidios (Agresiones inclusive secuelas) fueron la segunda causa de mortalidad, representando 7,9% del total de defunciones en la ciudad. En el caso de Candelaria, Jamundí, Palmira y Yumbo los Homicidios representaron el 16,9%, 7,9%, 7,0%, y 16,6%, respectivamente, del total de fallecidos en el entre enero y septiembre de 2019 (Tabla 5).

Fuente: DANE-Elaboración Cali Cómo Vamos

Iniciativa para evaluar los cambios en la Calidad de Vida de la Ciudad de Cali
 Calle 8 # 3-14 Piso 12; (2) 886 13 00 ext. 122 - 623
 contacto@calicomovamos.org.co
 www.calicomovamos.org.co



ProgramaCaliComoVamos



@calicomovamos