

2023

# Informe Anual de Calidad de Vida



# El Programa Cali Cómo Vamos es promovido por:



## **Unidad Coordinadora**

Cali Cómo Vamos

**Director:** Marvin Fabio Mendoza

**Analista:** Danny F. Angarita

**Comunicaciones:** Gloria Ortiz

**Practicante área técnica:** Juan José García

**Practicante área de comunicaciones:** Daniel Cuellar

*Vectores e iconos tomados de Freepik  
Imágenes tomadas del Banco interno de CCV y YCV.*



## Agradecimientos

El equipo de Cali Cómo Vamos agradece a todas las organizaciones, entidades socias, aliados y expertos, que nos proporcionaron información y facilitaron un acompañamiento oportuno para retroalimentar la construcción de lo compilado en el Informe de Calidad de Vida.

### **Unidad Coordinadora**

Yumbo Cómo Vamos

**Director:** Carlos Eduardo Guerrero

**Comunicaciones:**  
Angyelennic Caicedo

**Reconocimiento especial al Comité Directivo, Comité Técnico y Comité de Comunicaciones.**





Este documento es fundamental para evaluar los cambios en la calidad de vida de los habitantes de Cali, lo que a su vez contribuye al enriquecimiento del debate y las discusiones en torno a la construcción de una ciudad justa y sostenible.

Dada la naturaleza multidimensional del concepto de calidad de vida, nuestra metodología para el análisis se fundamenta en una mirada objetiva, basada en datos concretos de diversas áreas temáticas. Estos datos son recopilados a través de solicitudes a entidades oficiales a nivel local o nacional, las cuales se encargan de medir variables que impactan de manera positiva o negativa en la calidad de vida de la ciudad.

Para la edición pública en el presente año (2023), hemos desarrollado una estrategia de integración entre los datos objetivos que reflejan la calidad de vida de la ciudad y los datos subjetivos que manifiestan la percepción de los caleños. Estos últimos han sido obtenidos mediante la EPC encuesta realizada por nuestro programa, lo que ha permitido conformar en este documento 11 capítulos que abarcan en total 13 áreas temáticas.

En esta ocasión, hemos reconocido la importancia de abordar las brechas existentes entre diversos grupos poblacionales como parte fundamental de nuestro análisis. Por esta razón, hemos incorporado información desagregada por sexo, rango de edad, etnia, nivel educativo, población campesina, personas con discapacidad y la comunidad LGBT.

Al considerar estas variables, buscamos proporcionar una visión más completa y precisa de la realidad de Cali A.M. comprendiendo los distintos contextos y desafíos que enfrenta cada segmento de la población. Nuestro compromiso es promover una ciudadanía informada y empoderada, al mismo tiempo que fomentamos la igualdad de oportunidades y la inclusión social.

El Informe Anual de Calidad de Vida se enriquece mediante la integración de opiniones de expertos y fichas de datos que facilitan el análisis, al recopilar información y percepciones de diversas fuentes, hemos logrado una perspectiva más completa y sólida. Es importante destacar que, en un esfuerzo por ofrecer un enfoque más completo y abarcador, hemos trabajado en estrecha colaboración con el programa Yumbo Cómo Vamos para abordar temáticas específicas, como el Mercado Laboral, Seguridad, Convivencia y Cultura Ciudadana.

En esta alianza, hemos aprovechado el valioso análisis recopilado por su equipo y la información proporcionada por su Encuesta de Percepción Ciudadana. El resultado de esta sinergia ha sido la creación de documentos que no solo ofrecen una mirada detallada sobre la realidad de Cali, sino que también proporcionan una visión integral del área metropolitana en su conjunto. Esta visión ampliada nos permite obtener una comprensión más profunda de los desafíos y oportunidades que enfrentan tanto Cali como las comunidades circundantes.

Nuestro compromiso con la transparencia y la precisión han sido el eje conductor durante el proceso de elaboración de este informe; el cual ha sido construido con el objetivo fundamental de proporcionar a los ciudadanos, líderes y responsables de la toma de decisiones una herramienta de sólida robustez y confiabilidad.

Este instrumento está destinado a facilitar la toma de decisiones informadas, impulsando el desarrollo de políticas efectivas y estrategias apropiadas. Nuestra aspiración consiste en generar un aporte sustancial a la mejora significativa de la calidad de vida, tanto en la ciudad de Cali como en su área metropolitana.

## Ficha técnica de Cali

- Objetivo** → Medir la Encuesta de Percepción Ciudadana.
- Fechas trabajo campo** → Del **2 de Febrero al 18 de Marzo de 2023**
- Campo realizado por** → YanHaas S.A
- Temas que indago la encuesta** → Temas generales óptimos y perspectiva, Empleo, Movilidad, Seguridad, Educación, Gestión global / pública, Cultura ciudadana, Salud, Oferta cultural y deportiva, Servicio público, Vivienda, Justicia, Medio ambiente, Primera infancia, Vejez.
- Tamaño de la muestra** → **1.500** encuestas.
- Población objetivo** → Hombres y mujeres, mayores de 18 años, de todos los niveles socioeconómicos.
- Técnica** → Encuesta presencial en hogares con cuestionario estructurado, con duración de 45 minutos.
- Ponderadores y márgenes de error** → Los datos se ponderan por las variables de **sexo, edad y estrato**, con un **margen de error 2,7%, margen de error calculado con un nivel de confianza del 95%**.
- Muestreo** → probabilístico, multietápico, estratificado y de conglomerados



# Contenido

Mercado Laboral.....	09 - 51
Educación.....	52 - 72
Seguridad.....	73 - 113
Salud.....	114 - 145
Medio Ambiente y Espacio Público.....	146 - 168
Movilidad.....	169 - 201
Convivencia y Cultura Ciudadana.....	202 - 239
Cultura.....	240 - 252
Deporte.....	253 - 267
Finanzas Públicas.....	268 - 292
Vivienda y Servicios Públicos.....	293 - 317
Entorno Económico.....	318 - 337
Dinámica Empresarial.....	338 - 348



# ¿Cómo le fue a Cali en 2021?





# CÓMO VAMOS EN Mercado Laboral



CALI

**cómo vamos**



YUMBO

**cómo vamos**



# ¿Cómo va el mercado laboral en Cali - Yumbo?

En 2022, el mercado laboral del Área Metropolitana de Cali (Cali-Yumbo) consolidó su recuperación posterior al impacto generado por la pandemia del Covid-19, de este modo, los mejores indicadores en tasa general de participación, tasa de ocupación, tasa de desempleo y tasa de informalidad son reflejo de esta situación.

A pesar de lo anterior, la evolución entre indicadores ha sido dispar, reportando algunos indicadores tasas en 2022 mejores a las presentadas previo a la pandemia, pero en otros, aunque se ha presentado una recuperación aún se está lejos de lo registrado en 2019.

Adicionalmente, es necesario analizar las brechas entre grupos poblacionales, para aportar en esta tarea, en esta edición del Informe Anual de Calidad de Vida los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos presentan información desagregada por sexo, rango de edad, etnia, nivel educativo, población campesina, en condición de discapacidad y LGBT.





# Así va Cali - Yumbo

## Dinámica del mercado laboral en 2022

67 de cada 100 personas en edad de trabajar en Cali-Yumbo, participaron del mercado laboral. Los hombres registraron una mayor participación en el mercado laboral que las mujeres.

62 de cada 100 jóvenes en Cali con edad de trabajar (15 a 28 años), participaron del mercado laboral en Cali, cifra inferior a la registrada en general en la ciudad.

La mayoría de los caleños se informa sobre ofertas laborales en su área de interés a través de plataformas de empleo, en Yumbo la principal opción son las redes sociales.

59 de cada 100 caleños y yumbeños que tenían la edad para trabajar estaban empleados (por género, mientras 70 de cada 100 hombres estaba empleado en las mujeres solo lo estuvo 51 de cada 100).

La rama económica que más caleños y yumbeños empleó fue el comercio y la reparación de vehículos (22 de cada 100).

64 de cada 100 caleños encuestados afirmó estar satisfecho con su empleo, en Yumbo lo estuvo 71 de cada 100.

El ingreso laboral promedio en Cali-Yumbo fue cercano a los 1,7 millones de pesos, los hombres ganaron 20,9% más que las mujeres.

12 de cada 100 caleños y yumbeños en edad de trabajar y que participaba del mercado laboral, estuvieron desempleados (57 de cada 100 desempleados en 2022 fueron mujeres).

Por grupos poblacionales, la juventud (19 de cada 100) y la población campesina (18 de cada 100) fueron los más afectados por el desempleo.

20 de cada 100 jóvenes (15-28 años) de Cali-Yumbo, no estudiaba ni trabajaba, la juventud en situación de discapacidad fue la más afectada (40 de cada 100).

En Cali y Yumbo la mayoría de encuestados no está de acuerdo con que sea fácil encontrar trabajo, adicionalmente, más de la mitad no conoce las oportunidades laborales en su área de interés.

47 de cada 100 caleños y yumbeños empleados estaban de manera informal, cerca de dos puntos porcentuales menos que en 2021.

Las poblaciones en condición de discapacidad, la población campesina y los mayores de 56 años presentaron las mayores tasas de informalidad (60 o más de cada 100).

**En lo corrido de 2023 (enero-marzo)** se destaca que, en Cali-Yumbo



Se reportó la menor tasa de desempleo de los últimos 15 años para el trimestre enero-marzo. A pesar de ello, en comparación con otras ciudades, Cali-Yumbo, registró la segunda mayor tasa de desempleo entre las cinco principales Áreas Metropolitanas.

Solo en Cali - Yumbo y Medellín A.M. aumentó la informalidad en enero-marzo de 2023, frente al mismo trimestre de 2022 (el crecimiento de Cali-Yumbo fue mayor).



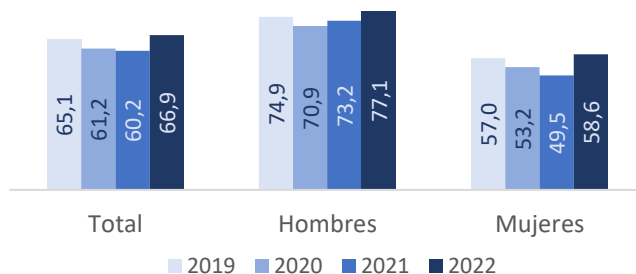
## ¿Cuántos caleños y yumbeños participaron del mercado laboral en 2022?

67 de cada 100 personas en edad de trabajar en Cali-Yumbo, participaron del mercado laboral en 2022, es decir, estaban ocupados o buscando empleo. Aunque los hombres registraron una mayor participación en el mercado laboral que las mujeres, estas aumentaron relativamente más su participación frente a 2022.



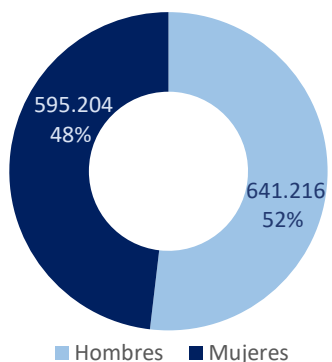
Participación en el Mercado Laboral Cali-Yumbo, según sexo (2019-2022)

Tasa Global de Participación Cali-Yumbo



Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos

Composición Fuerza de Trabajo por Sexo 2022

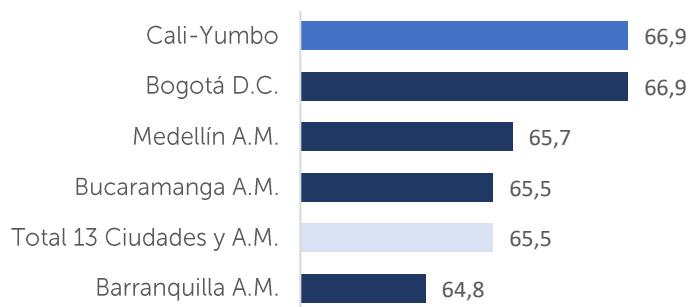


Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



En 2022, Cali registró la tasa de participación en el mercado laboral más alta entre las 5 principales ciudades y áreas metropolitanas del país; es decir, hubo una mayor proporción de población participando del mercado laboral.

Tasa global de participación en las cinco principales Áreas Metropolitanas y promedio 13 principales A.M.\* (2022)



Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo

Brecha entre la participación de hombres vs mujeres en el mercado laboral en las cinco principales Áreas Metropolitanas y promedio 13 principales A.M. (2022)



p.p.: puntos porcentuales

Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos

Se destaca que, a pesar de que los hombres participaron más que las mujeres en el mercado laboral en 2022, la diferencia en la participación en Cali-Yumbo, fue inferior que la registrada en el promedio general de las 13 principales áreas metropolitanas del país y al registrado por Barranquilla A.M. y Medellín A.M.

\*Medellín A.M.: incluye el Valle de Aburrá (Caldas, La Estrella, Sabaneta, Itagüí, Envigado, Bello, Copacabana, Girardota y Barbosa).

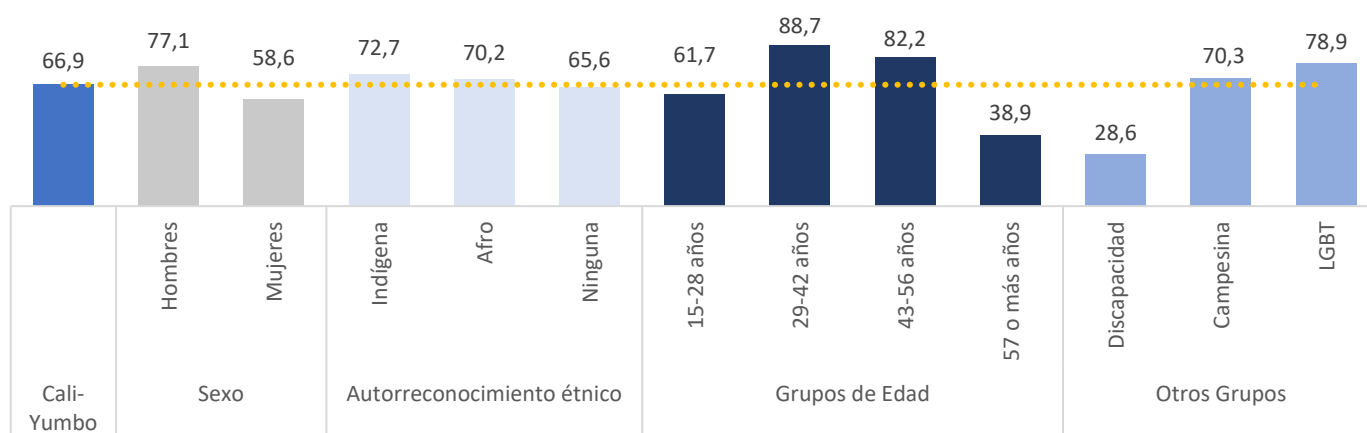
Cali A.M.: incluye a Yumbo. Bucaramanga A.M.: incluye Girón, Piedecuesta y Floridablanca. Barranquilla A.M.: incluye a Soledad.

Total 13 ciudades y áreas metropolitanas incluye Bogotá D.C., Medellín A.M., Cali A.M., Barranquilla A.M., Bucaramanga A.M., Manizales A.M., Pereira A.M., Cúcuta A.M., Pasto, Ibagué, Montería, Cartagena y Villavicencio.

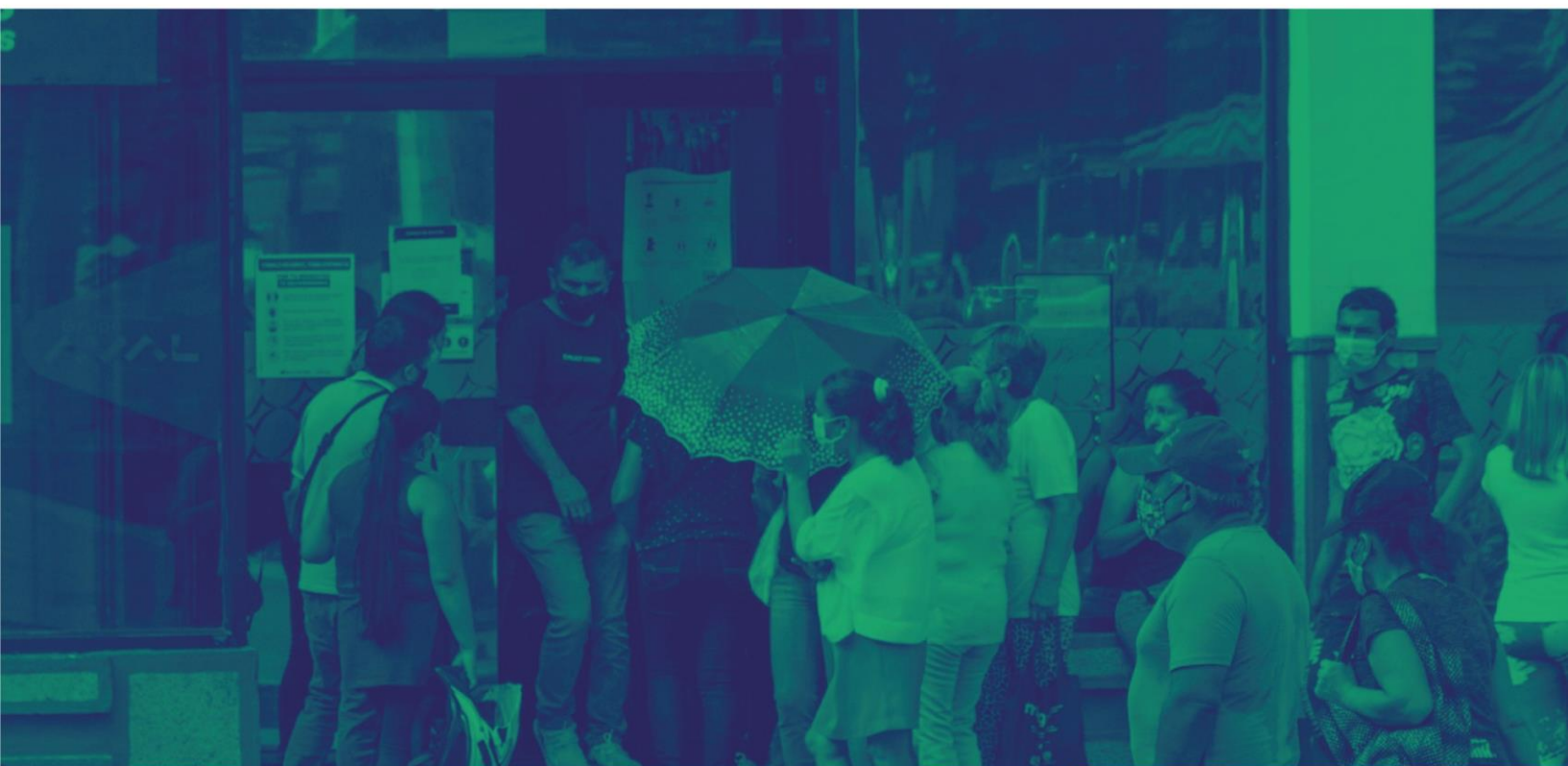


Los adultos entre los 29 y 56 años y la población LGBT presentaron las mayores tasas globales de participación en el mercado laboral de Cali-Yumbo, por su parte los adultos mayores a 56 años y quienes se encontraban en situación de discapacidad presentaron las tasas de participación más bajas.

Tasa Global de Participación Cali-Yumbo, según grupos poblacionales (2022)

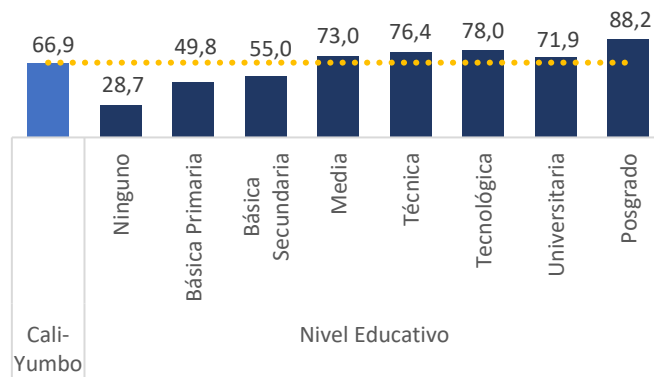


..... TPG Cali - Yumbo  
 Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos

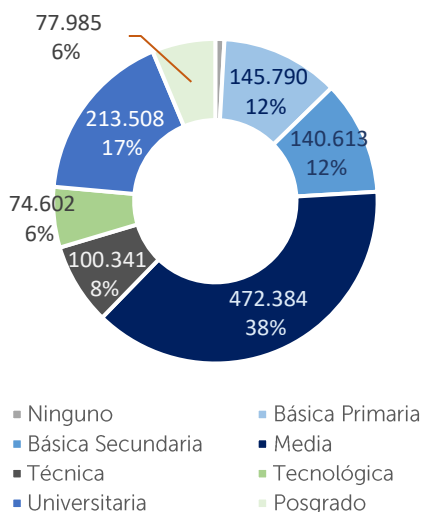


En relación con el nivel educativo alcanzado, **Tecnólogos y profesionales con posgrado** tienen las mayores tasas de participación en el mercado laboral, en contraste, la población sin ninguna formación o educación primaria presenta las tasas más bajas. **62 de cada 100 personas en el mercado laboral en Cali-Yumbo A.M. en 2022 tendría, como máximo nivel educativo, Educación Media.**

Tasa Global de Participación Cali-Yumbo, según nivel educativo (2022)



Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



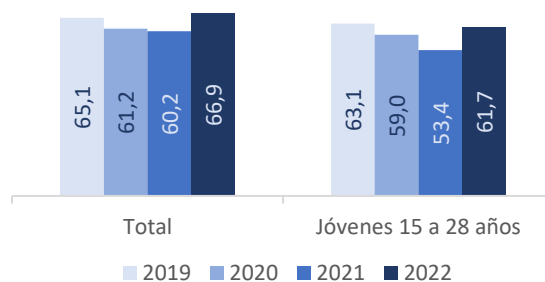
## En el caso de los jóvenes, ¿cuántos participaron del mercado laboral en 2022?

En 2022, los jóvenes (15 a 28 años) representaron 1 de cada 4 personas en el mercado laboral. 62 de cada 100 jóvenes en Cali-Yumbo participaron del mercado laboral en 2022, cifra inferior a la registrada en general en la ciudad.

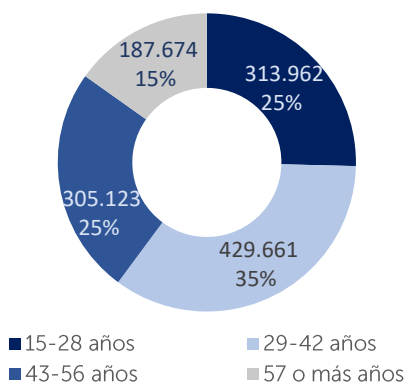


Participación en el mercado laboral de jóvenes (15 a 28 años) en Cali-Yumbo (2019-2022)

Tasa Global de Participación Jóvenes



Composición Fuerza de Trabajo por Edad 2022



Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos

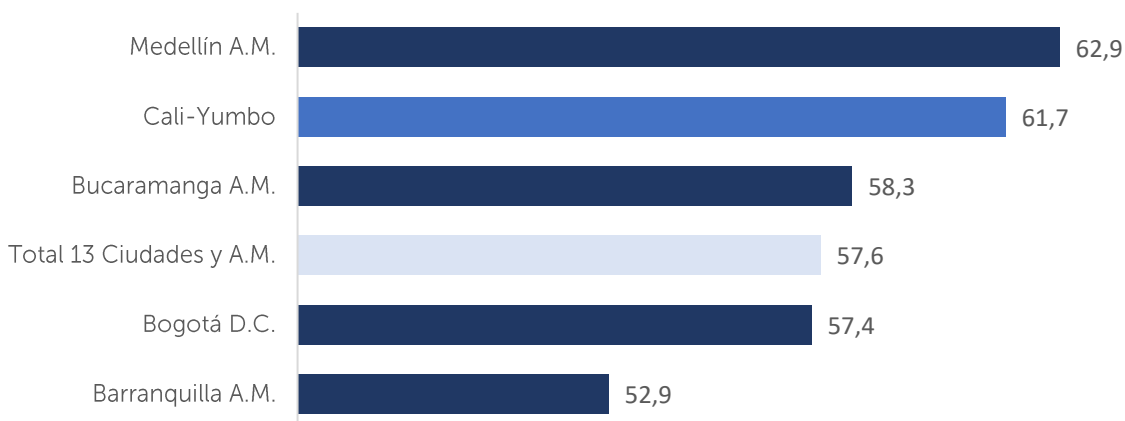
Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



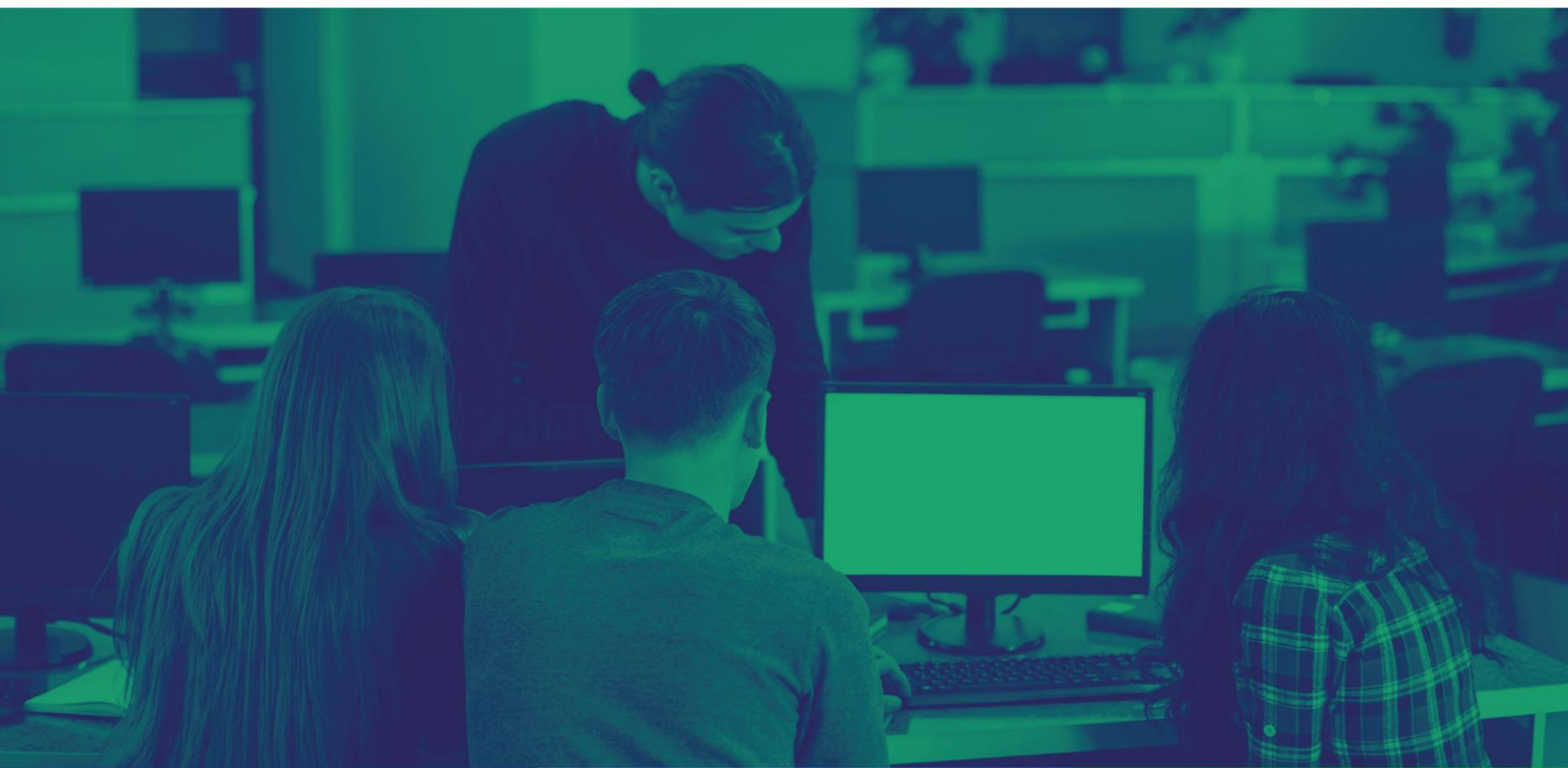


En 2022, los jóvenes de Cali-Yumbo, tuvieron la segunda participación más alta en el mercado laboral entre las 5 principales ciudades, únicamente inferior a la de Medellín A.M.

Tasa global de participación de la juventud (15-28 años) en las cinco principales Áreas Metropolitanas y promedio 13 principales A.M. (2022)



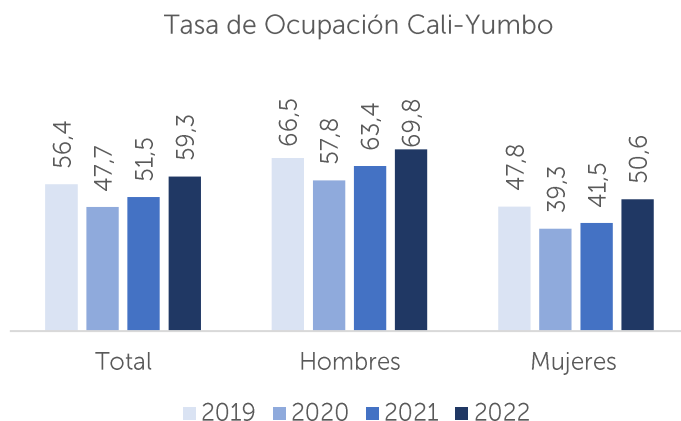
Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



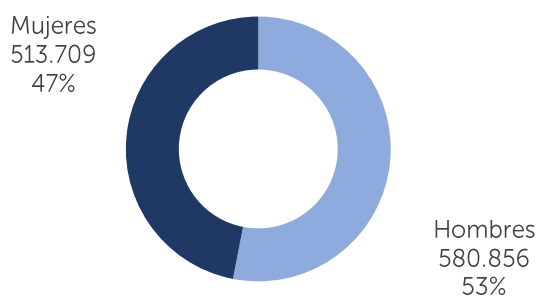
## ¿Cuántos caleños y yumbeños estuvieron ocupados en 2022?

En promedio, estuvieron empleados aproximadamente 1,1 millones de personas en Cali-Yumbo en 2022, alcanzando una tasa de ocupación de 59,3%; es decir, 59 de cada 100 caleños y yumbeños que tenían la edad para trabajar (15 o más años) estaban empleados.

Población Ocupada en Cali-Yumbo, según sexo (2019-2022)



Composición población Ocupada 2022 por sexo



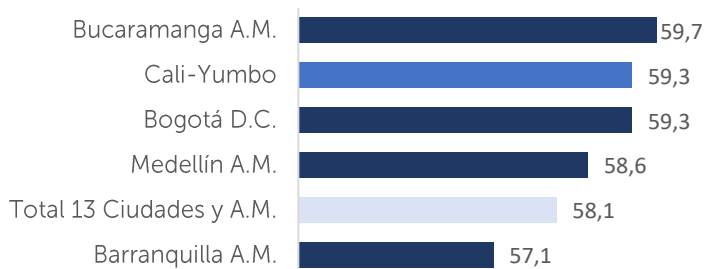
Por sexo, mientras 70 de cada 100 hombres que tenían edad para trabajar estaba empleado, en las mujeres únicamente lo estuvo 51 de cada 100.

Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.



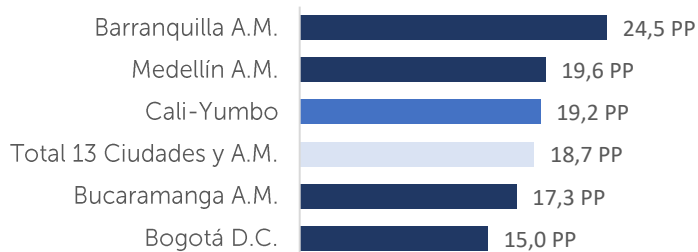
En 2022, Cali registró la segunda tasa de ocupación más alta entre las cinco principales Áreas Metropolitanas, solo superada por Bucaramanga A.M. y con una misma tasa que la de Bogotá.

Tasa de ocupación en las cinco principales Áreas Metropolitanas y tasa promedio de las 13 principales A.M. (2022)



Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.

Brecha entre la tasa de ocupación de hombres vs mujeres en las cinco principales Áreas Metropolitanas y promedio 13 principales A.M. (2022)



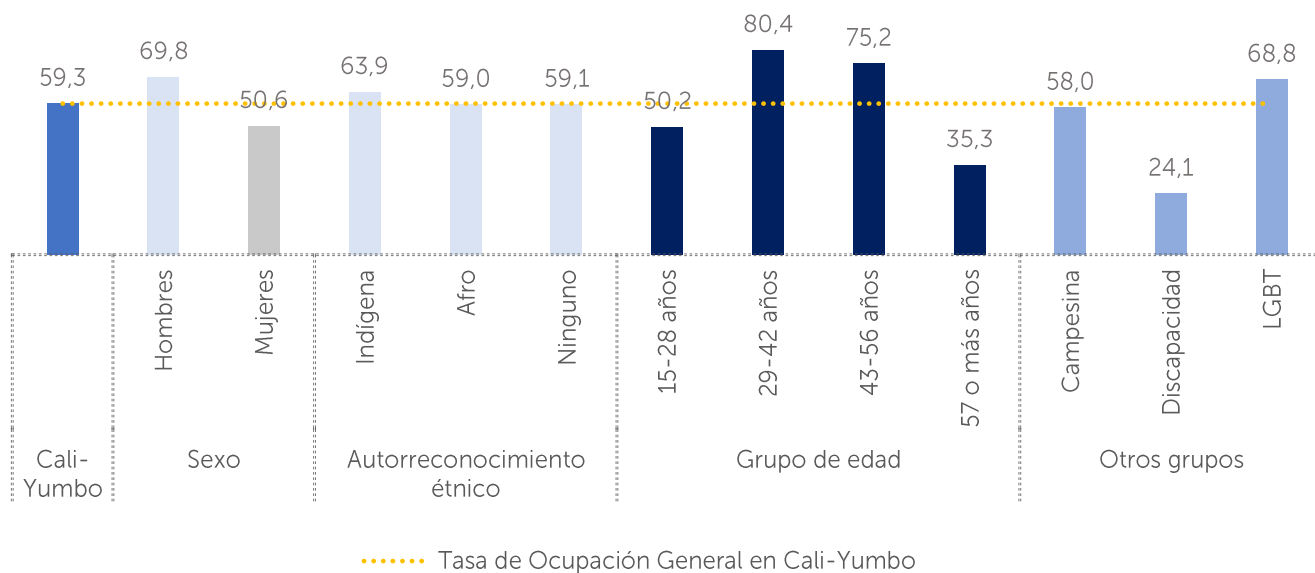
Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.

En general en todas las ciudades del país existe una brecha entre la tasa de ocupación de los hombres frente a la tasa de las mujeres; sin embargo, la diferencia en la tasa de ocupación en Cali-Yumbo en 2022, fue inferior que la registrada en Barranquilla A.M. y Medellín A.M.

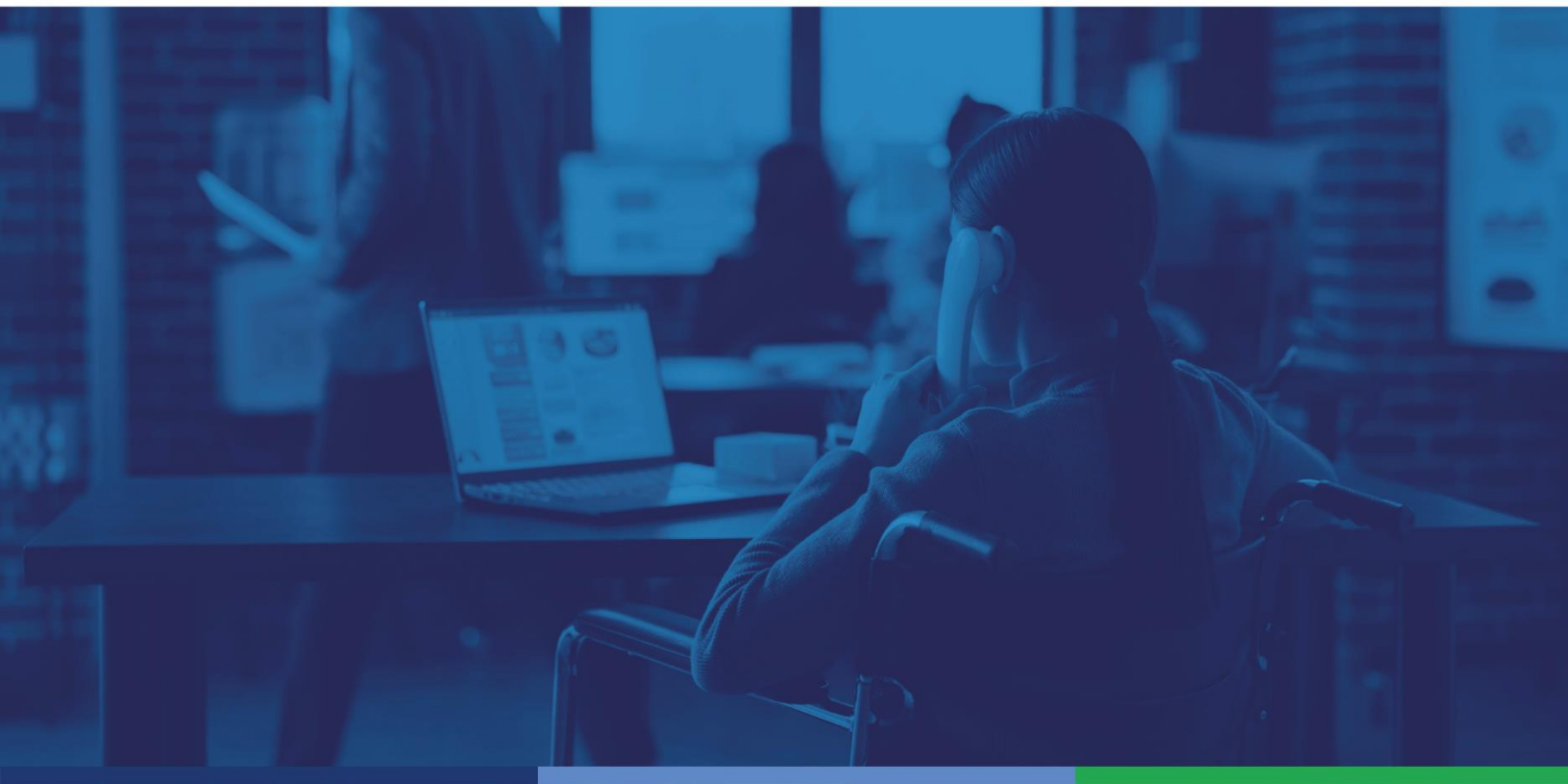


En 2022, la población con discapacidad y quienes tenían 57 o más años presentaron las tasas de ocupación más bajas, por otro lado, la población entre 29 y 42 años tuvo la mayor tasa de ocupación en Cali-Yumbo.

Tasa de ocupación en Cali-Yumbo, según grupos poblacionales (2022)

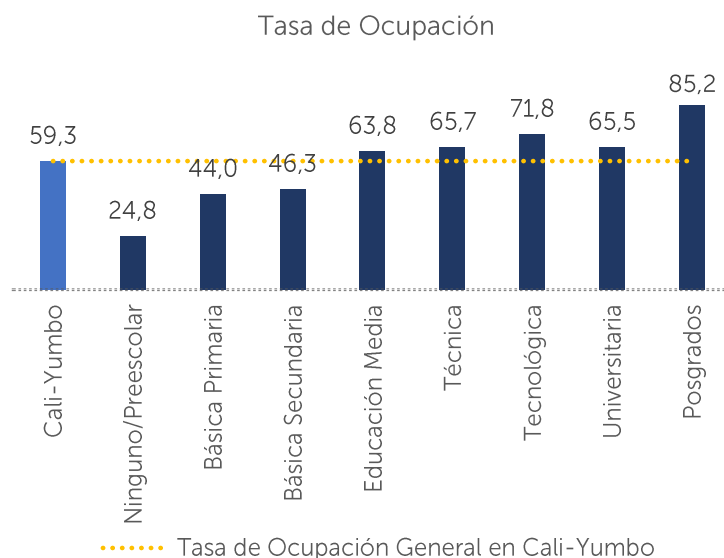


Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.



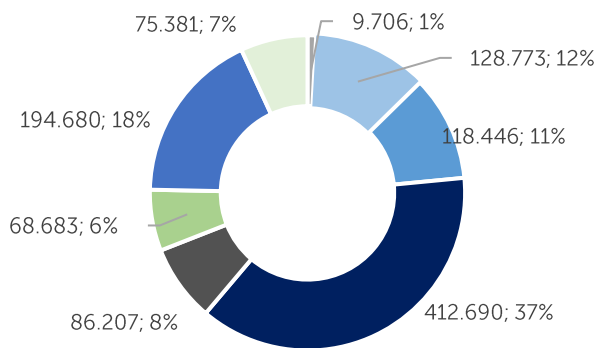
Por nivel educativo, la mayor tasa de ocupación la tuvieron quienes tenían un posgrado, adicionalmente, quienes alcanzaron la educación técnica y la universitaria registraron una tasa de ocupación similar. 2 de cada 5 ocupados en Cali-Yumbo alcanzaron algún nivel de educación terciaria.

Tasa de ocupación en Cali-Yumbo, según nivel educativo (2022)



Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.

Composición población Ocupada



- Ninguno
- Básica Primaria
- Básica Secundaria
- Media
- Técnica
- Tecnológica
- Universitaria
- Posgrado

Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



Por rama económica, el Comercio y reparación de vehículos fue la que más personas ocupó en Cali - Yumbo en 2022, seguido de la Industria manufacturera y la Administración pública, defensa, educación y atención de la salud humana. En conjunto, 1 de cada 2 caleños y yumbeños se emplean en estas ramas.

Número de personas empleadas en Cali - Yumbo, según rama económica (2022)

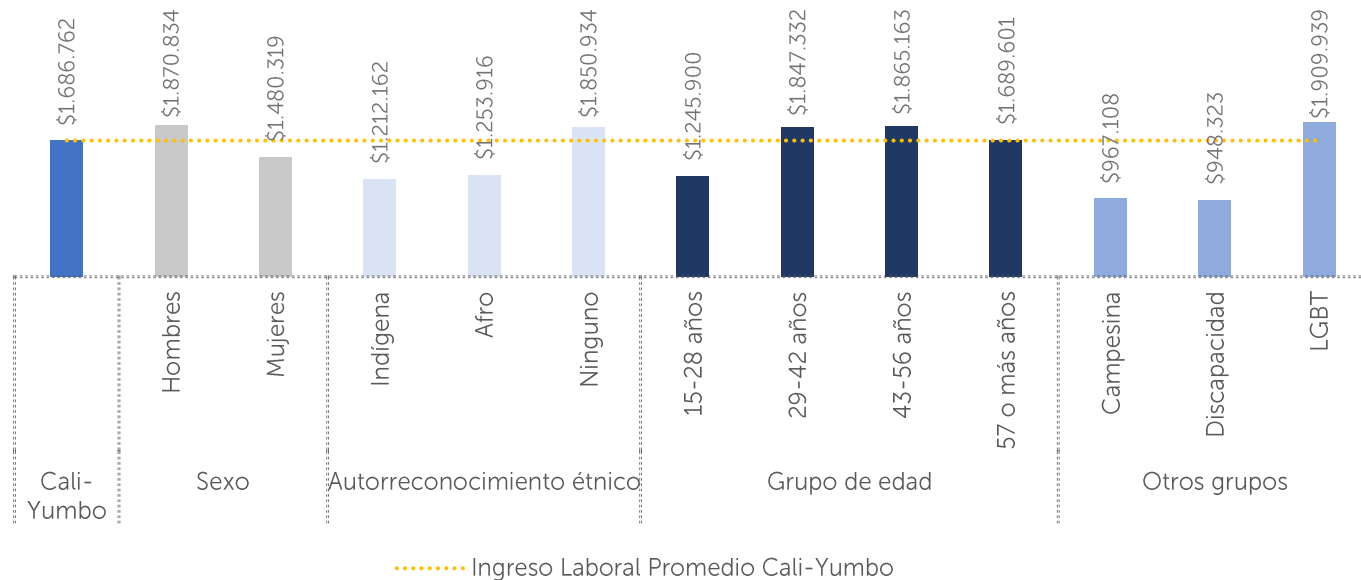
Rama Económica	Ocupados	% Ocupados
Comercio y reparación de vehículos	237.154	21,7%
Industrias manufactureras	164.878	15,1%
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	149.753	13,7%
Actividades artísticas, entretenimiento recreación y otras actividades de servicios	115.922	10,6%
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	98.732	9,0%
Transporte y almacenamiento	84.967	7,8%
Alojamientos y servicios de comida	79.853	7,3%
Construcción	73.692	6,7%
Actividades financieras y de seguros	23.680	2,2%
Actividades inmobiliarias	20.322	1,9%
Información y comunicaciones	19.313	1,8%
Suministro de electricidad gas, agua y gestión de desechos	16.062	1,5%
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	9.240	0,8%
Explotación de minas y canteras	849	0,1%
No Informa	147	0,0%
<b>Total</b>	<b>1.094.565</b>	<b>100,0%</b>

Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.



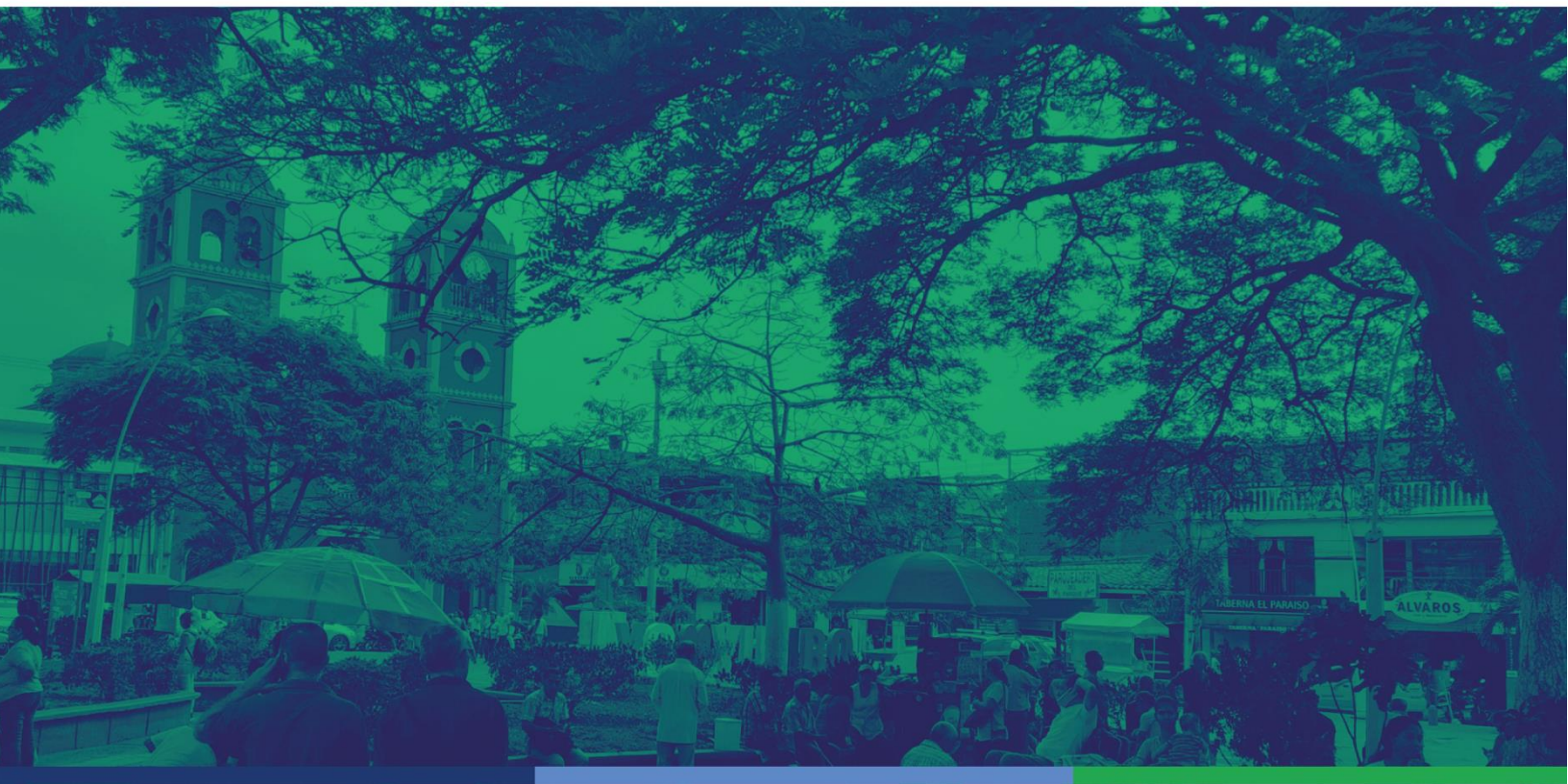
En relación con los ingresos laborales, en 2022, solo las poblaciones con discapacidad y campesina tuvieron un ingreso laboral promedio menor a 1 millón de pesos, respecto al género, las mujeres tuvieron un ingreso laboral promedio 20,9% menor al de los hombres.

Ingreso Laboral promedio en Cali-Yumbo, según grupos poblacionales (2022)



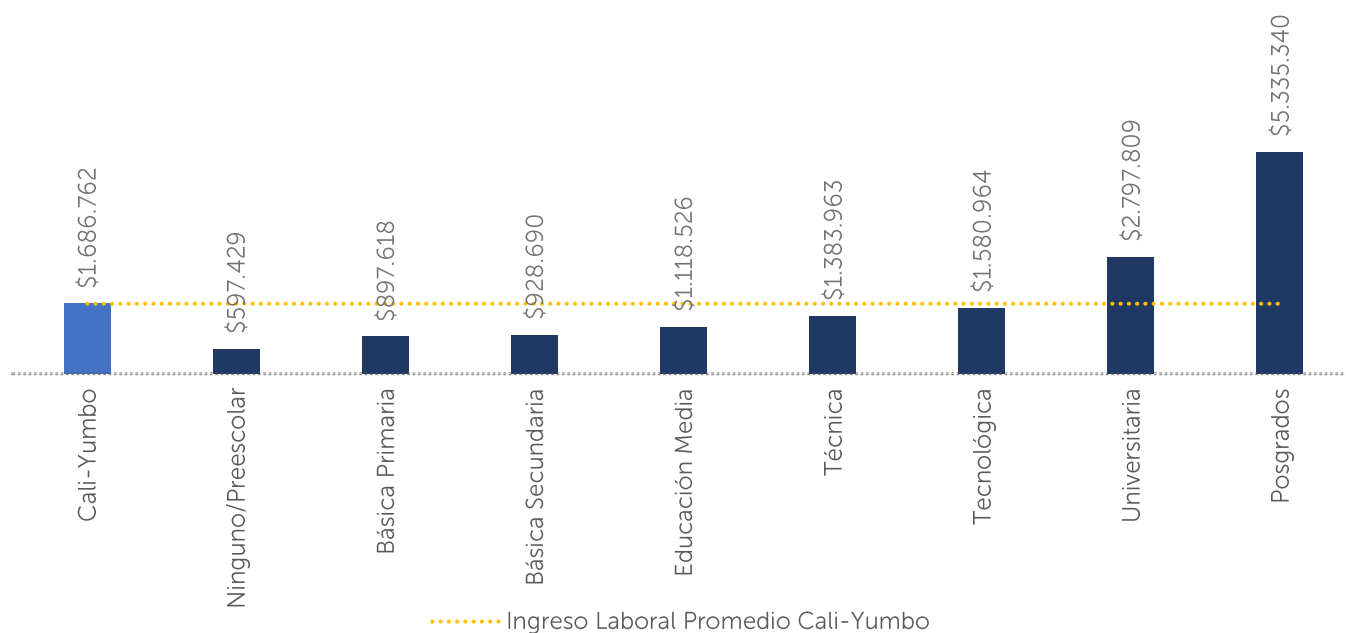
\*Incluye los ingresos monetarios de las actividades económicas que realizó la persona y el equivalente en pesos de los pagos en especie que recibió (alimentación y vivienda, por ejemplo).

Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.



Se destaca que, a mayor nivel educativo el ingreso laboral promedio es más alto, quienes tenían un posgrado tuvieron en 2022 un ingreso laboral 9 veces mayor al ingreso de quienes no tenían ningún nivel educativo o solo preescolar (\$5.335.340 pesos frente a \$597.429 pesos).

Ingreso Laboral promedio en Cali-Yumbo, según nivel educativo (2022)



\*Incluye los ingresos monetarios de las actividades económicas que realizó la persona y el equivalente en pesos de los pagos en especie que recibió (alimentación y vivienda, por ejemplo).

Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.

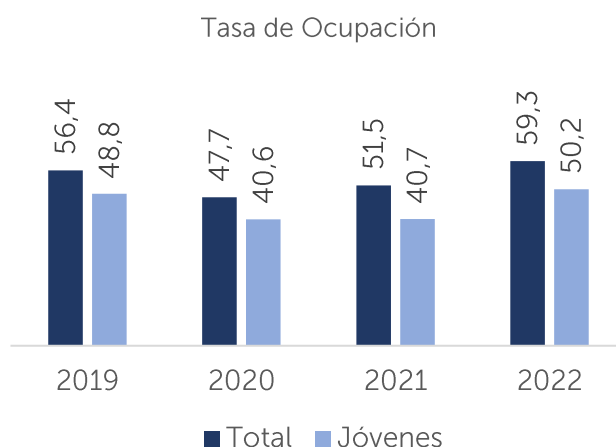




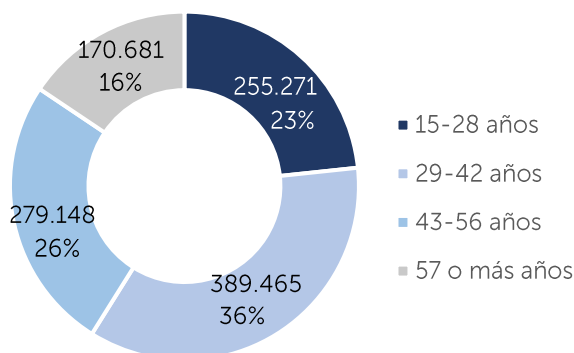
## Respecto de los jóvenes, ¿cuántos estuvieron ocupados en 2022?

50 de cada 100 jóvenes estuvieron empleados en 2022, cifra inferior a la registrada por la población general. Los jóvenes representaron 23 de cada 100 personas empleadas en Cali-Yumbo en 2022.

Población Joven (15-28 años) ocupada en Cali-Yumbo (2019-2022)



Población ocupada según grupo de edad (2022)



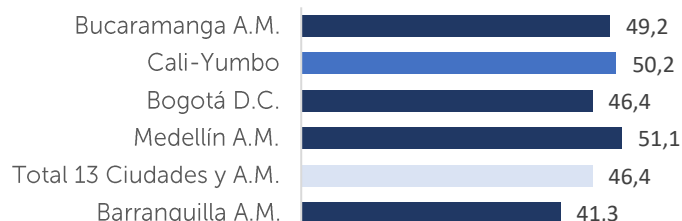
Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.

Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



Frente a otras ciudades, Cali-Yumbo tuvo la segunda mayor tasa de ocupación de la juventud entre las cinco principales Áreas Metropolitanas.

Tasa de ocupación de la juventud (15-28 años) en las cinco principales Áreas Metropolitanas y promedio 13 principales A.M. (2022)



Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.

Respecto a las ramas económicas, 24 de cada 100 jóvenes en Cali-Yumbo se empleó en comercio y reparación de vehículos.

Número de jóvenes empleados en Cali - Yumbo, según rama económica (2022)

Rama Económica	Ocupados	% Ocupados
Comercio y reparación de vehículos	61.376	24,0%
Industrias manufactureras	35.754	14,0%
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	31.421	12,3%
Actividades artísticas, entretenimiento recreación y otras actividades de servicios	27.269	10,7%
Alojamientos y servicios de comida	24.895	9,8%
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	21.853	8,6%
Transporte y almacenamiento	16.248	6,4%
Construcción	15.192	6,0%
Información y comunicaciones	7.122	2,8%
Actividades financieras y de seguros	6.351	2,5%
Actividades inmobiliarias	3.757	1,5%
Suministro de electricidad gas, agua y gestión de desechos	2.481	1,0%
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	1.447	0,6%
Explotación de minas y canteras	104	0,0%
<b>Total</b>	<b>255.271</b>	<b>100,0%</b>

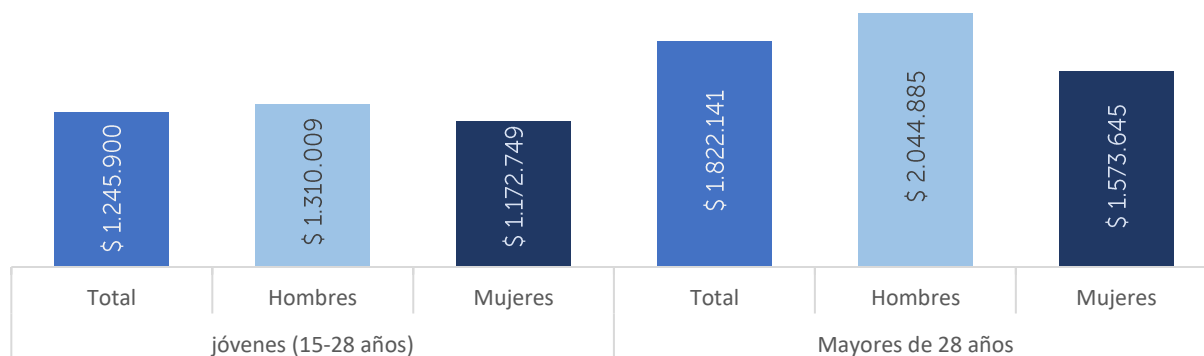
Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.



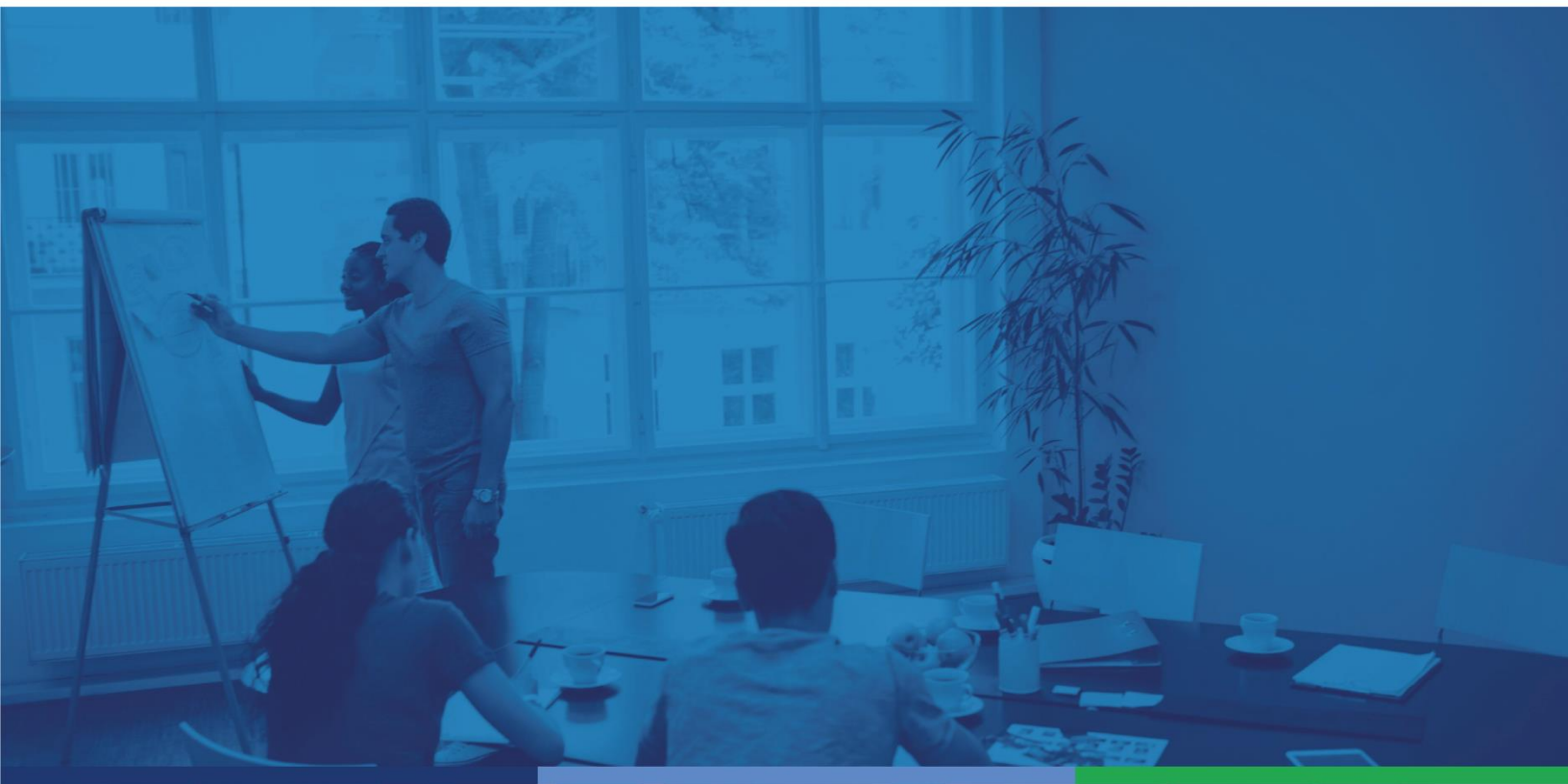
## ¿Cuál es el salario promedio de los jóvenes en Cali-Yumbo?

Un joven gana un 46% menos que un adulto mayor de 28 años, lo que equivale a \$576.241 menos. Para el caso de los hombres jóvenes, estos ganan un 56% menos que sus pares de mayor edad. Adicionalmente, las mujeres jóvenes ganan 10% menos que los hombres jóvenes.

Salario Promedio de los Jóvenes entre 15 y 28 años según sexo. (2022)



Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.

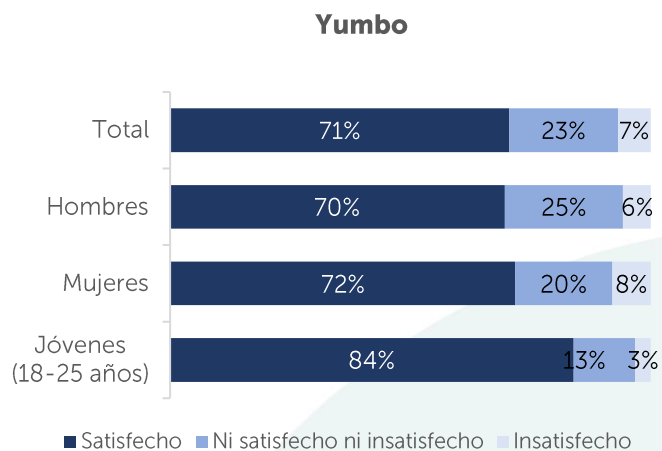
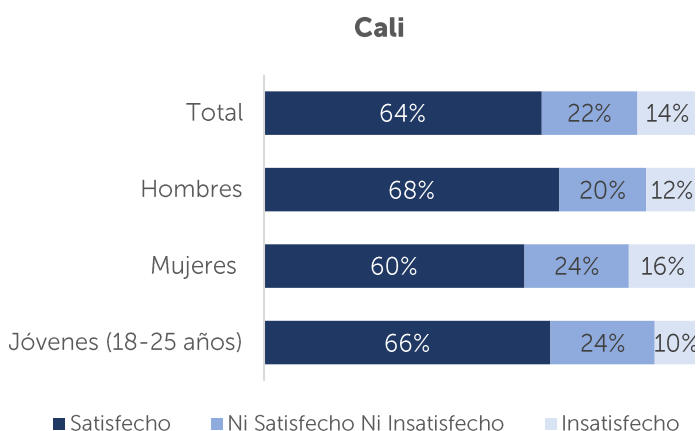


## ¿Cómo perciben los caleños y yumbeños el mercado laboral?

Aproximadamente 2 de cada 3 caleños encuestados afirmó estar satisfecho con su empleo, la satisfacción de los hombres fue superior a la de las mujeres (68 de cada 100 vs. 60 de cada 100). En la ciudad el nivel de satisfacción con el empleo fue 4,5 veces mayor que el de insatisfacción (64% vs. 14%).

En Yumbo se registró un mayor nivel de satisfacción con el empleo actual frente al dato de Cali, 71 de cada 100 yumbeños estaba satisfecho. Para el caso de los jóvenes la satisfacción con el empleo en Yumbo es superior (84 de cada 100).

Nivel de satisfacción con su actual empleo en Cali y Yumbo (2023) \*



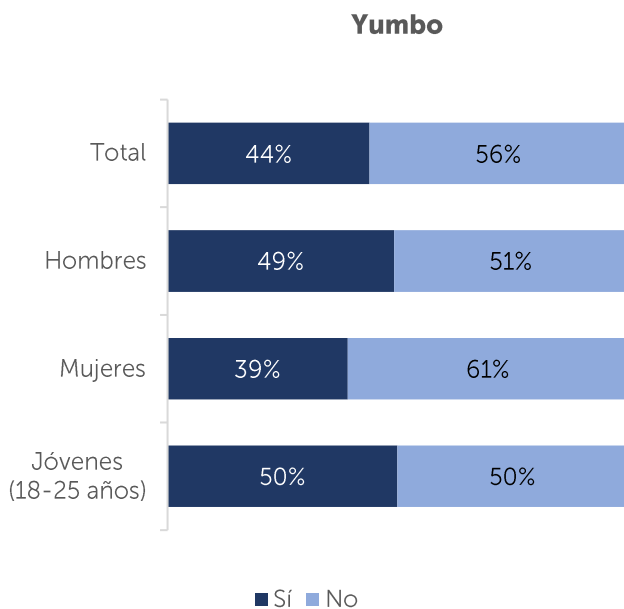
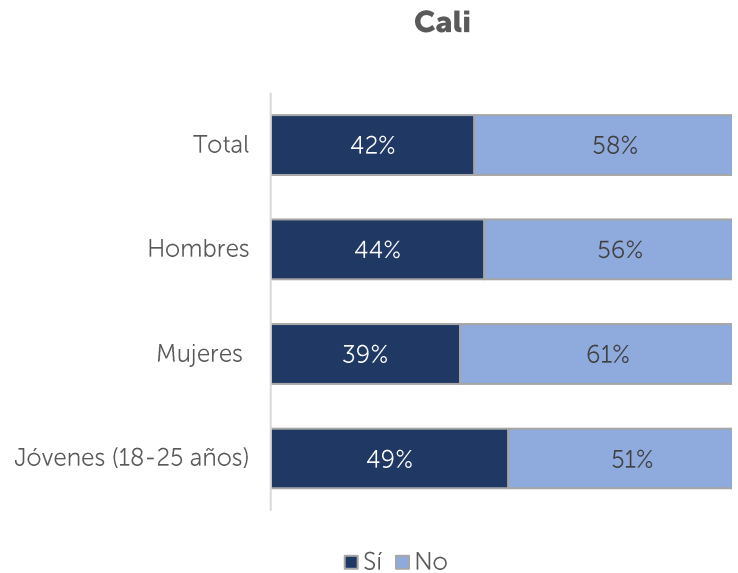
\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra corresponde a 1.027 encuestados, en Yumbo 157 encuestados.

Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.



En Cali y Yumbo más de la mitad de los encuestados no conoce las oportunidades de empleo que tienen las empresas en su área de interés laboral. En ambas ciudades, son los jóvenes (18-25 años) quienes más conocen sobre oportunidades laborales.

¿Conoce las oportunidades de empleo, cargos y perfiles que las empresas ofertan en su área de interés laboral? \*



\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra corresponde a 1.500 encuestados, en Yumbo 250 encuestados.

Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.

En Cali, entre quienes mantienen enterados sobre las oportunidades laborales, 46 de cada 100 encuestados se informan a través de plataformas de empleo, mientras que, en el caso de Yumbo, 48 de cada 100 encuestados lo hace principalmente mediante redes sociales.

¿Dónde se informa sobre las ofertas de empleo en su área de interés? \*

**Cali**

Forma de Informarse	Total	Hombres	Mujeres	Jóvenes (18-25 años)
Plataformas de empleo como CompuTrabajo o El Empleo	46%	42%	50%	56%
Redes Sociales (LinkedIn, Facebook, WhatsApp)	30%	29%	31%	27%
Recomendaciones de amigos	24%	24%	24%	21%
Voz a Voz	15%	15%	15%	16%
Periódicos / Anuncios / radio	11%	12%	11%	4%
Servicio Público de empleo (SENA, Cajas de Compensación Familiar y Alcaldías)	11%	11%	11%	10%
Servicios de información para egresados en las universidades	10%	7%	11%	9%
Anuncios en las empresas	8%	10%	7%	8%

**Yumbo**

Forma de Informarse	Total	Hombres	Mujeres	Jóvenes (18-25 años)
Redes Sociales (LinkedIn, Facebook, WhatsApp)	48%	40%	56%	41%
Plataformas de empleo como CompuTrabajo o El Empleo	35%	36%	33%	50%
Recomendaciones de amigos	14%	15%	13%	12%
Voz a Voz	12%	11%	13%	17%
Servicio Público de empleo (SENA, Cajas de Compensación Familiar y Alcaldías)	10%	15%	5%	17%
Anuncios en las empresas	10%	13%	7%	13%
Periódicos / Anuncios / radio	10%	8%	11%	4%
Servicios de información para egresados en las universidades	3%		5%	8%

\*

\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra corresponde a 632 encuestados, en Yumbo 108 encuestados.

Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.



## De los caleños y yumbeños empleados, ¿cuántos están en la informalidad?

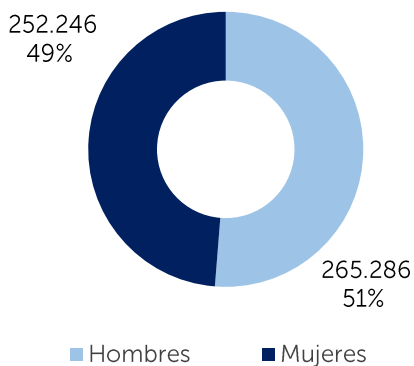
47 de cada 100 caleños y yumbeños empleados estaban de manera informal, cerca de dos puntos porcentuales menos que en 2021. Sin embargo, el número de informales sería mayor, cerca de 51 mil informales más (esto porque hubo mayor cantidad de personas participando del mercado laboral). Las mujeres registraron una mayor informalidad (49 de cada 100) que los hombres (46 de cada 100) en Cali-Yumbo.



Tasa de informalidad en Cali-Yumbo, según sexo (2021-2022)



Composición Informales por Sexo 2022



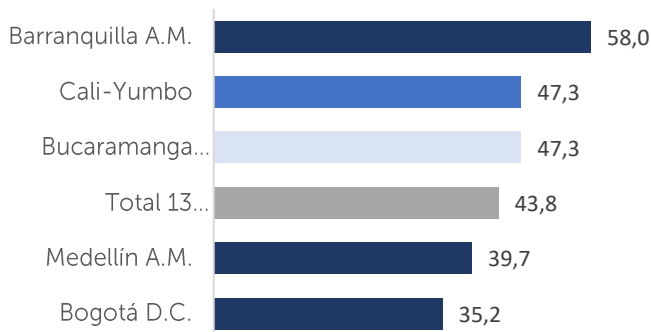
\*Los microdatos para calcular la tasa de informalidad de 2021 aún mantienen la base censal de 2005, por lo cual no es posible la comparabilidad con el dato de 2022 (base censal 2018) y no se incluye el valor de 2021  
Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.

Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.



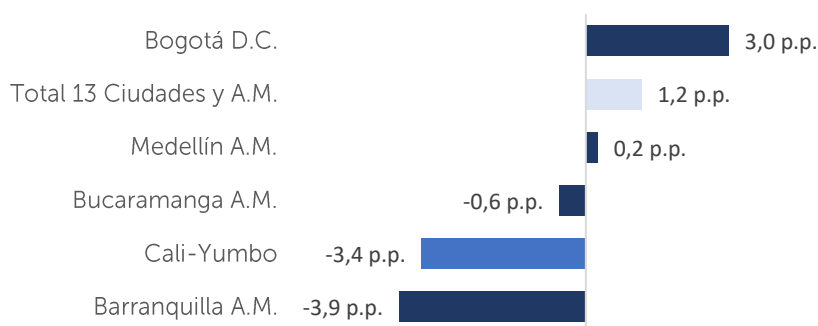
El porcentaje de ocupados de manera informal en Cali-Yumbo fue más alto que el registrado en Bogotá y Medellín .AM. con diferencias superiores a los 7 puntos porcentuales (pp). Igualmente, la informalidad en Cali-Yumbo superó el dato promedio de las 13 principales áreas metropolitanas.

Tasa de informalidad en las cinco principales Áreas Metropolitanas y promedio 13 principales A.M. (2022)



Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.

Brecha entre la tasa de informalidad de hombres vs mujeres en las cinco principales Áreas Metropolitanas y promedio 13 principales A.M. (2022)



Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.

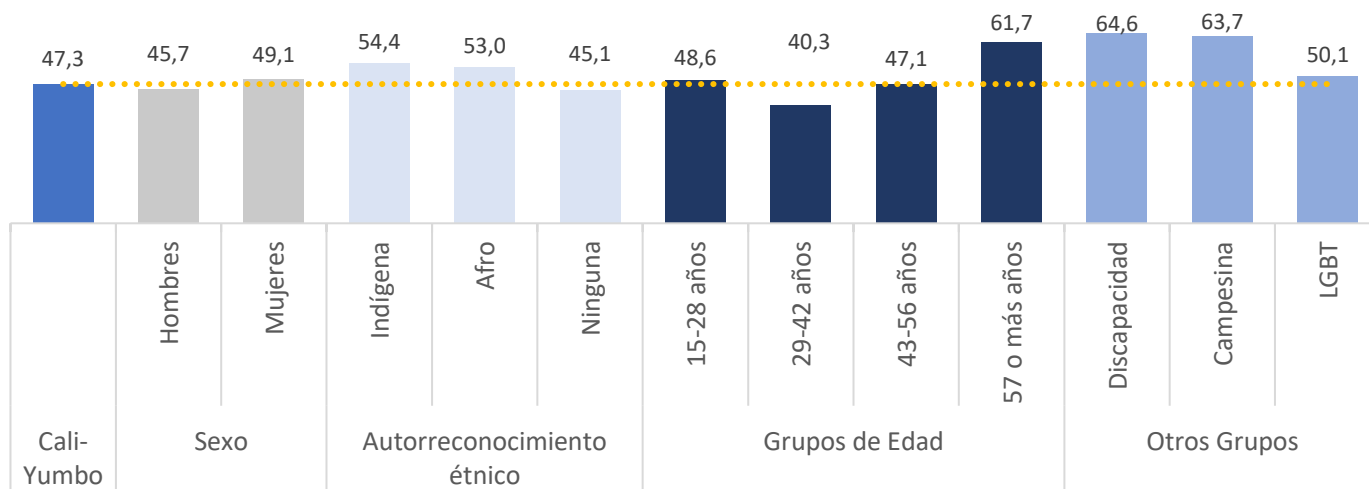
Al igual que en Cali-Yumbo, en Barranquilla A.M., la tasa de informalidad en los hombres fue inferior al de las mujeres; en contraste, en Bogotá D.C., Medellín A.M., Bucaramanga A.M. y en el promedio general de las 13 áreas metropolitanas del país, la tasa de informalidad en los hombres fue mayor que en las mujeres en 2022.





En 2022, la población en condición de discapacidad, la población campesina y los mayores de 56 años presentaron las mayores tasas de informalidad.

Tasa de Informalidad Cali-Yumbo, según grupos poblacionales (2022)

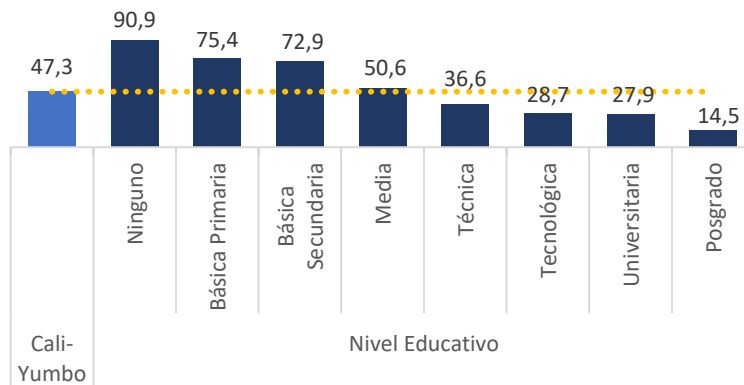


Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos

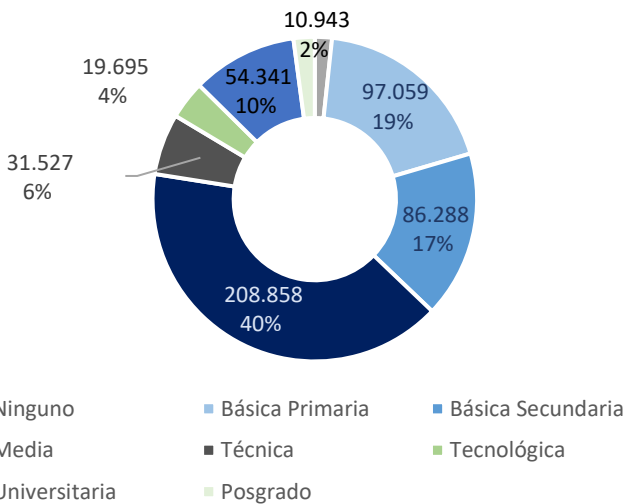


Así mismo, en relación con el nivel educativo, 8 de cada 10 informales tenía, cuando más, educación media (bachillerato o un grado inferior). Por otro lado, 22 de cada 100 informales en Cali-Yumbo tenían como nivel educativo la educación técnica, tecnológica o universitaria.

Tasa de Informalidad Cali-Yumbo, según nivel educativo (2022)



Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.



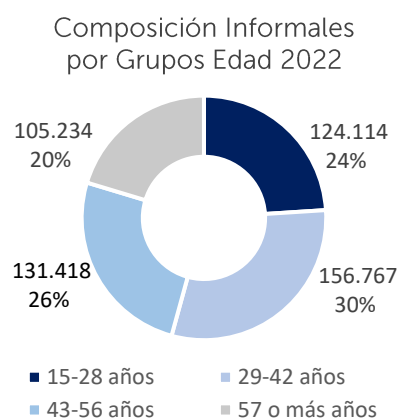
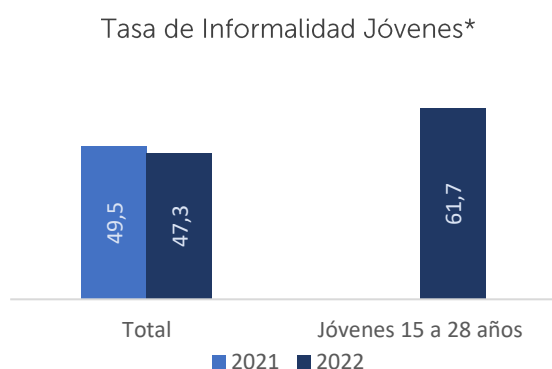
Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.



## ¿Cómo fue la informalidad en la juventud en 2022?

49 de cada 100 jóvenes que se encontraban trabajando en Cali-Yumbo lo hacía en la informalidad. En relación con el total de población informal, los jóvenes representaron 24 de cada 100 (124 mil jóvenes).

Tasa de informalidad de la juventud (15-28 años) en Cali-Yumbo

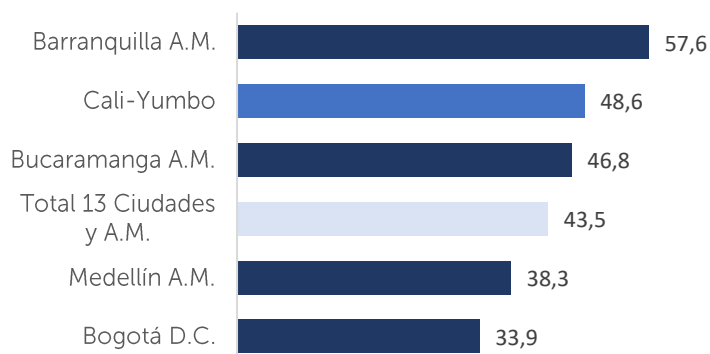


Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos

\*Los microdatos para calcular la tasa de informalidad de 2021 aún mantienen la base censal de 2005, por lo cual no es posible la comparabilidad con el dato de 2022 (base censal 2018) y no se incluye el valor de 2021.

Frente a otras áreas metropolitanas, en 2022 la tasa de informalidad en los jóvenes de Cali-Yumbo, fue mayor que las registradas por Bogotá D.C., Bucaramanga A.M. y Medellín A.M.

Tasa de informalidad de la juventud (15-28 años) en las cinco principales Áreas Metropolitanas y promedio total de las 13 principales A.M.



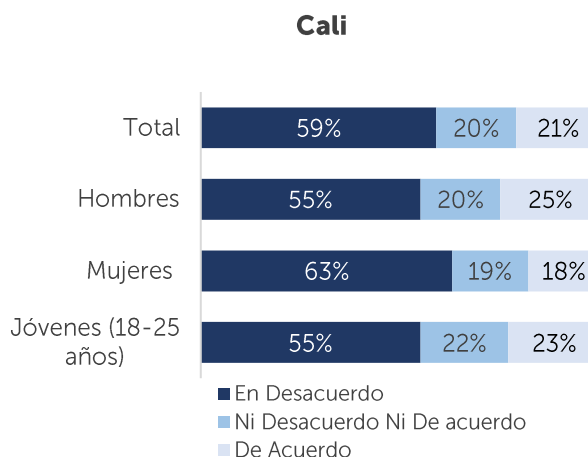
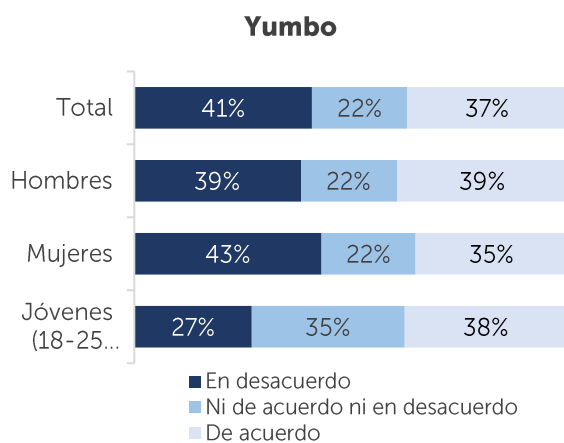
Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.

## ¿Cómo perciben los caleños y yumbeños la informalidad laboral?

21 de cada 100 caleños considera que es fácil emprender con éxito una actividad económica en la ciudad, en Yumbo la cifra asciende a 37 de cada 100, es decir 1,7 veces mayor que la de Cali.



Es fácil emprender con éxito una actividad económica independiente \*



\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra corresponde a 1.500 encuestados, en Yumbo 250 encuestados.

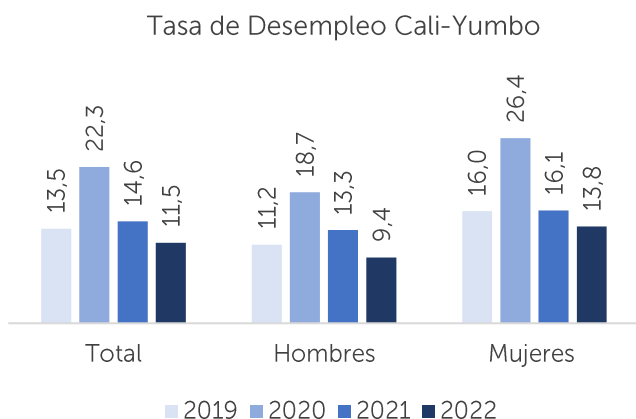
Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.



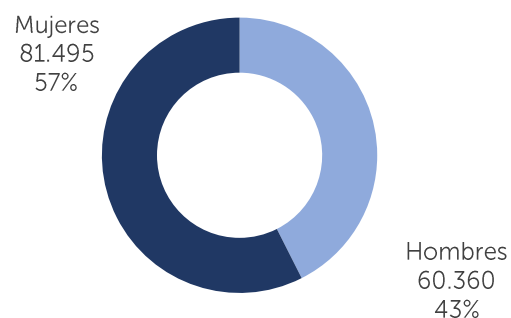
## ¿Cuántos caleños y yumbeños estuvieron desempleados en 2022?

12 de cada 100 caleños y yumbeños en edad de trabajar y que participaba del mercado laboral, estuvieron desempleados en 2022, este dato es inferior al reportado previo a la pandemia, lo que demuestra una recuperación en el mercado laboral. 57 de cada 100 desempleados en 2022 fueron mujeres.

Población Desocupada en Cali-Yumbo, según sexo (2019-2022)



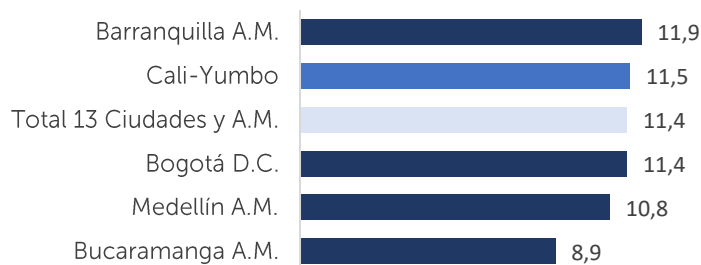
Composición población desempleada por sexo (2022)



Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos

La tasa de desempleo de Cali-Yumbo en 2022 fue la segunda más alta entre las principales ciudades, a pesar de esto, la tasa de la ciudad fue similar a la tasa promedio de las 13 principales A.M.

Tasa de ocupación en las cinco principales Áreas Metropolitanas y tasa promedio de las 13 principales A.M. (2022)

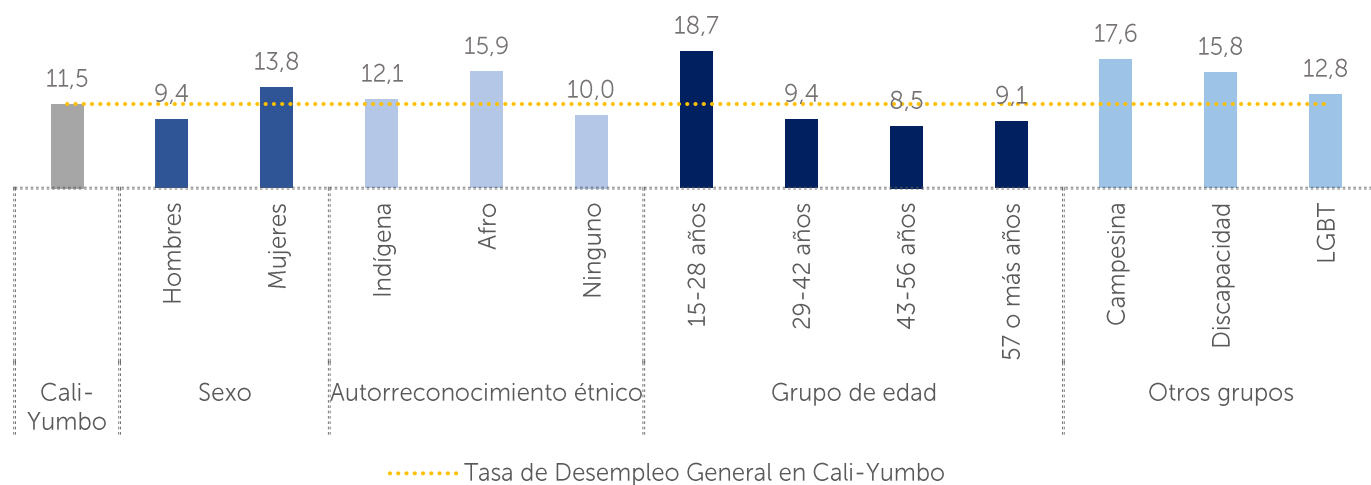


Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.



En 2022, la juventud (15-28 años) y la población campesina registraron las mayores tasas de desempleo en Cali-Yumbo, también sobresalen las tasas de desempleo en la población afro y con discapacidad.

Tasa de desempleo en Cali-Yumbo, según grupos poblacionales (2022)

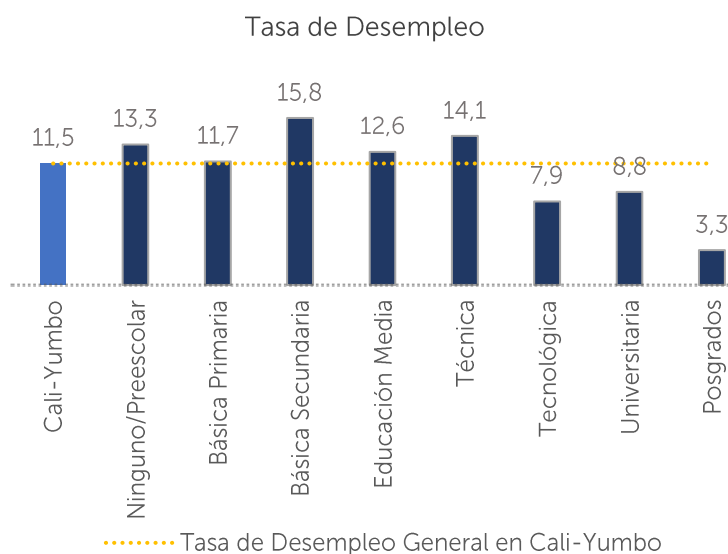


Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.



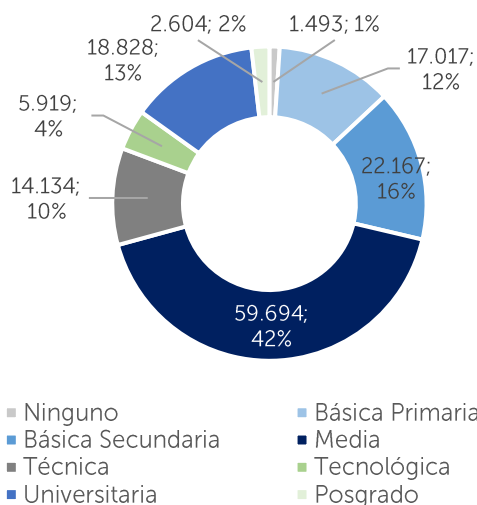
42 de cada 100 desempleados en Cali-Yumbo tenía como máximo nivel educativo la educación media. Por nivel educativo, solo quienes alcanzaron la educación tecnológica, universitaria o posgrados tuvieron una tasa de desempleo menor a la general en Cali-Yumbo.

Tasa de desempleo en Cali -Yumbo, según nivel educativo (2022)



Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.

Composición Población Desempleada



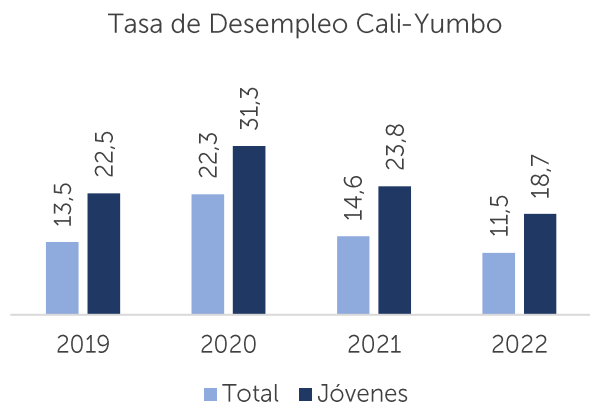
Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.



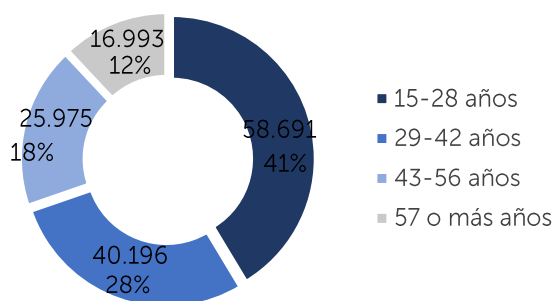
## ¿Y respecto al desempleo juvenil?

19 de cada 100 jóvenes estaba desempleado en 2022, cifra superior a la registrada por la población general. Según la participación en el total de desempleados de Cali-Yumbo, los jóvenes representaron 41 de cada 100 desempleados en 2022.

Población Joven (15-28 años) desocupada en Cali-Yumbo (2019-2022)



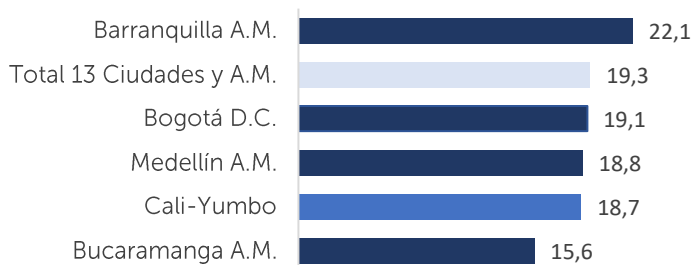
Población ocupada según grupo de edad (2022)



Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos

En 2022, Cali-Yumbo tuvo la segunda menor tasa de desempleo de la juventud entre las cinco principales Áreas Metropolitanas.

Tasa de desempleo de la juventud (15-28 años) en las cinco principales Áreas Metropolitanas y promedio 13 principales A.M. (2022)



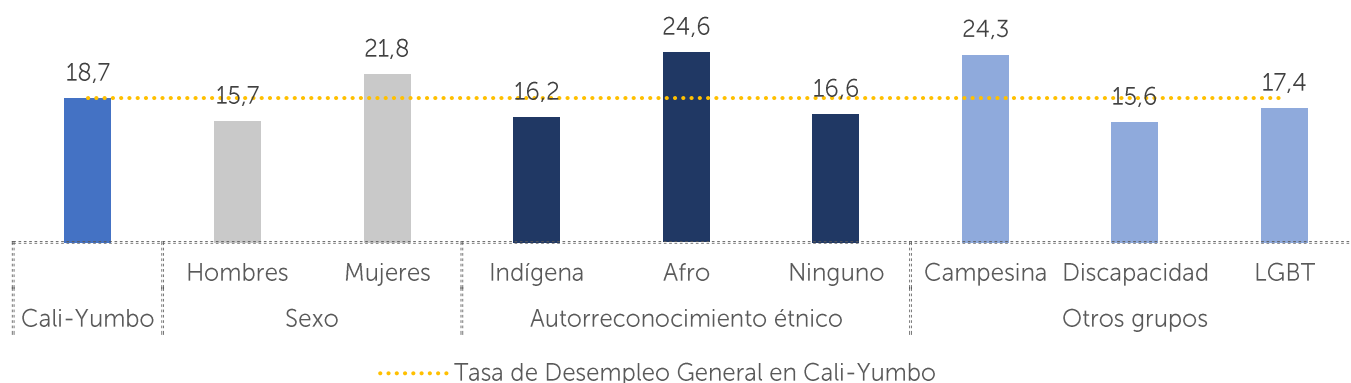
Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.





Es importante señalar que, dentro del grupo de los jóvenes, aquellos que adicionalmente eran afros, campesinos o mujeres, tuvieron tasas de desempleo más altas en 2022.

Tasa de desempleo juvenil (15-28 años) en Cali-Yumbo, según grupos poblacionales (2022)

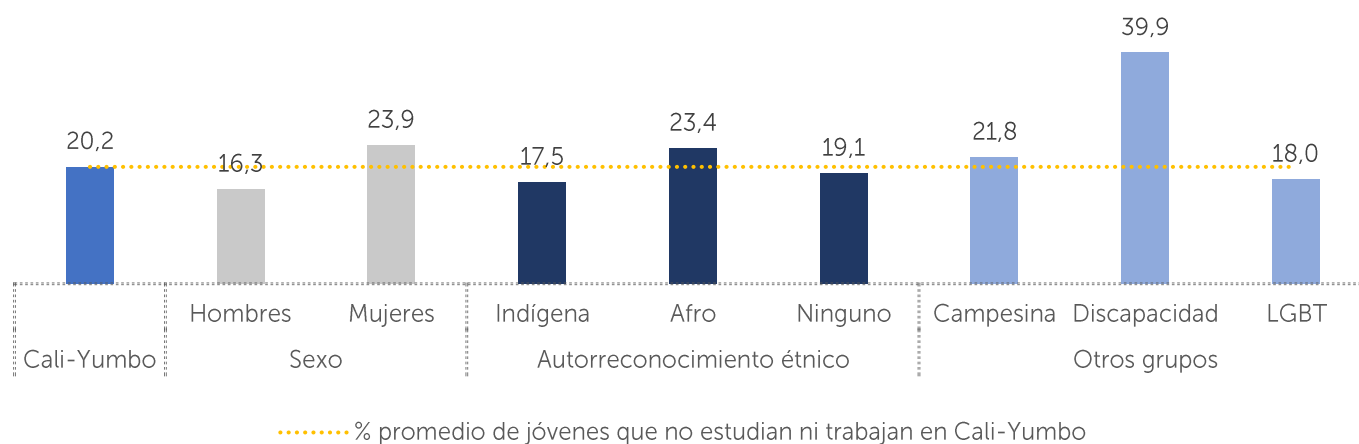


Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.



Si se es un joven en situación de discapacidad se tiene el doble de probabilidades de no estudiar ni trabajar en Cali-Yumbo, mientras 40 de cada 100 jóvenes con discapacidad en 2022 no estudiaba ni trabajaba, el dato promedio de la juventud fue de 20 de cada 100. Las mujeres, los afros y los campesinos también tienen una incidencia mayor al promedio de la ciudad.

Porcentaje de jóvenes (15-28 años) que no estudian ni trabajan en Cali-Yumbo, según grupos poblacionales (2022)



Fuente: DANE (GEIH) – Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.

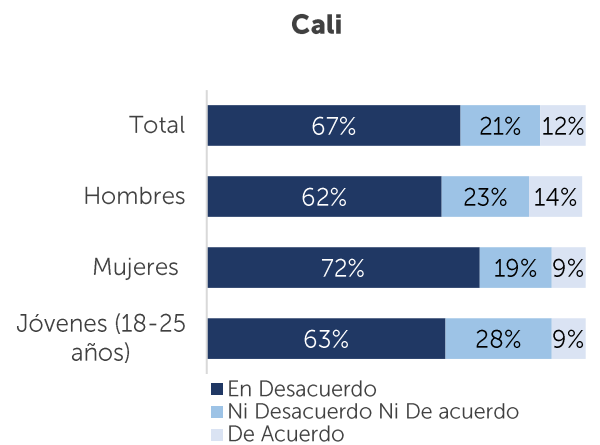
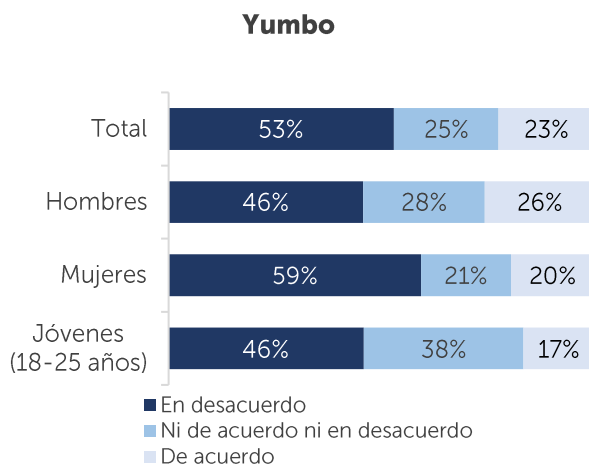


## Con relación con el desempleo ¿qué opinan los caleños y yumbeños?

Una mayor proporción de caleños y yumbeños no consideran que sea fácil encontrar trabajo en sus municipios, el dato de Cali es mayor que el de Yumbo (67 de cada 100 vs. 53 de cada 100). En ambos municipios las mujeres consideran en mayor proporción frente a los hombres que no es fácil encontrar trabajo.



¿Qué tan de acuerdo está usted con que es fácil encontrar trabajo? (2023)\*

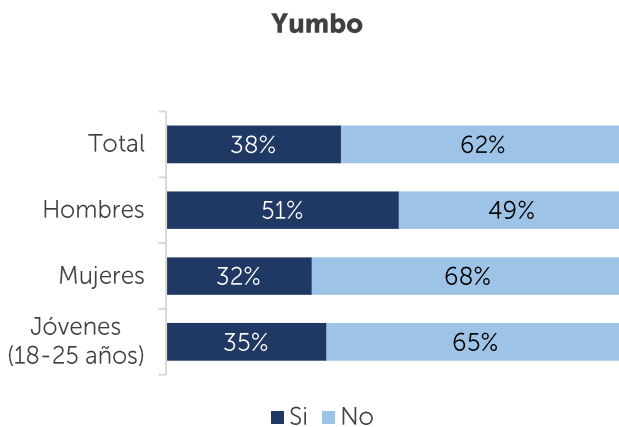
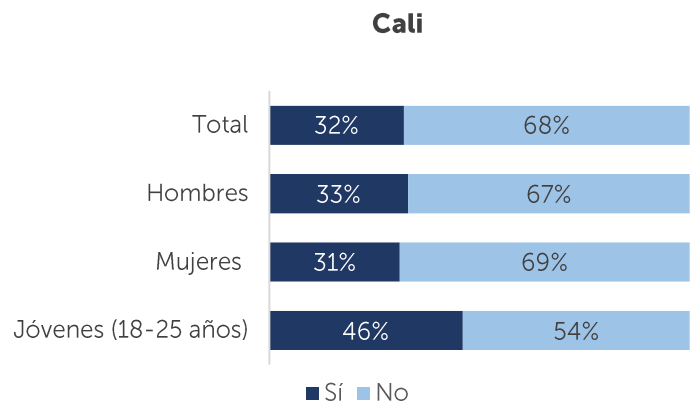


\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra corresponde a 1.500 encuestados, en Yumbo 250 encuestados.  
 Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.



Con excepción de los hombres en Yumbo, la mayoría de los caleños y yumbeños desempleados no conocen las oportunidades de empleo en su área de interés.

¿Conoce las oportunidades de empleo en su área de interés laboral? (2023) \*



\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra total fue de 1.500 encuestas, de ellas 473 se realizaron en población sin empleo, en Yumbo la muestra fue de 250 encuestas, 93 de ellas en población sin empleo.  
Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.



Aplicar a vacantes en diversas plataformas de empleo fue la principal acción de quienes buscan trabajo en Cali y Yumbo, Seguido de quienes ajustan su hoja de vida para hacerla más llamativa para los empleadores.

¿Qué está haciendo usted para encontrar trabajo? (2023) \*

**Cali**

Acción que realiza para conseguir trabajo	Total	Hombres	Mujeres	Jóvenes (18-25 años)
Aplicar a vacantes en diversas plataformas de empleo	26%	28%	25%	33%
Ajuste de la "hoja de vida" para hacerla más llamativa para los empleadores	19%	16%	20%	30%
Buscar empleo en áreas que no son las habituales en las que busco	16%	15%	16%	13%
Capacitándome en algunas competencias que considero relevantes para emplearme	13%	12%	14%	18%
Es de la tercera edad	12%	8%	14%	0%
Es pensionado	6%	11%	2%	0%
Trabajar como independiente	5%	7%	4%	2%
Incapacitado	1%	1%	1%	0%
Estudiar	1%	1%	1%	5%

**Yumbo**

Acción que realiza para conseguir empleo	Total	Hombres	Mujeres	Jóvenes (18-25 años)
Aplicar a vacantes en diversas plataformas de empleo	30%	28%	31%	30%
Ajuste de la "hoja de vida" para hacerla más llamativa para los empleadores	21%	32%	12%	20%
Buscar empleo en áreas que no son las habituales en las que busco	17%	5%	27%	20%
Capacitándome en algunas competencias que considero relevantes para emplearme	13%	15%	11%	20%
Es pensionado	7%	10%	4%	0%
Trabajar como independiente	7%	0%	12%	10%
Incapacitado	2%	5%	0%	0%
Recoge cartón, botellas plásticas	2%	5%	0%	0%
Es de la tercera edad	2%	0%	4%	0%

\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra corresponde a 247 encuestados desempleados, en Yumbo 45 encuestados.

Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.

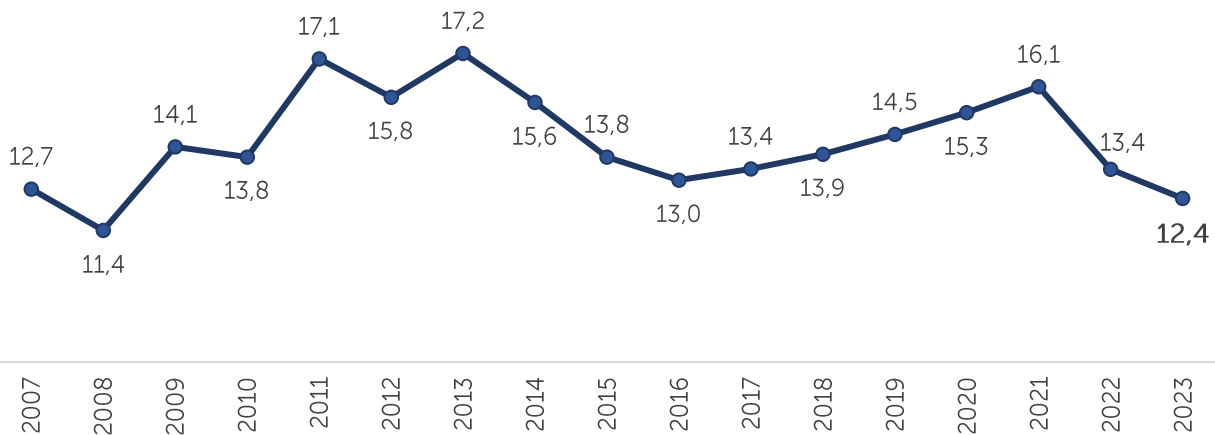


# CÓMO VAMOS EN 2023



En 2023, se reportó la menor tasa de desempleo de los últimos 15 años para el trimestre enero-marzo en Cali-Yumbo, dato solo superior al registrado en enero-marzo de 2008 (11,4%).

Tasa de desempleo en Cali-Yumbo en el trimestre enero-marzo (2007-2023)

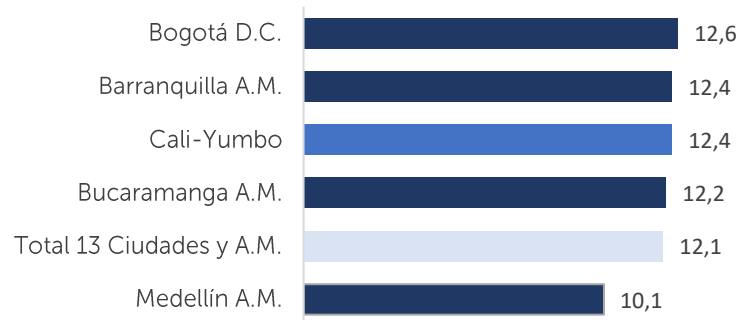


Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.



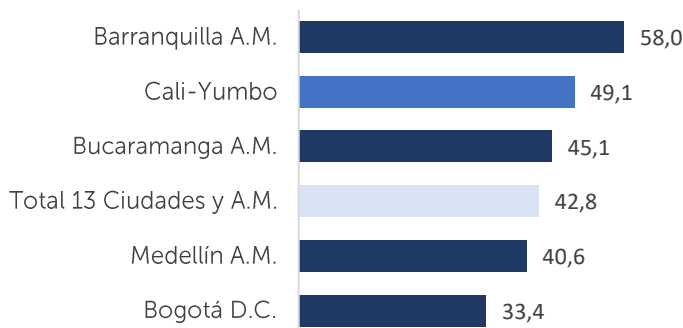
Respecto a otras ciudades, Cali-Yumbo tuvo la segunda mayor tasa de desempleo entre las cinco principales Áreas Metropolitanas para el trimestre enero-marzo de 2023, a pesar de esto, la tasa de desempleo del primer trimestre de 2023 es menor a la de 2022 (12,4% frente a 13,4%).

Tasa de ocupación en las cinco principales Áreas Metropolitanas y tasa promedio de las 13 principales A.M. en el trimestre enero-marzo de 2023



Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.

Tasa de informalidad en las cinco principales Áreas Metropolitanas y tasa promedio de las 13 principales A.M. en el trimestre enero-marzo de 2023



Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.

Entre las cinco principales ciudades o Áreas Metropolitanas, solo en Cali-Yumbo y en Medellín A.M. aumentó la informalidad en enero-marzo de 2023, frente al mismo trimestre de 2022, Cali A.M. tuvo el mayor incremento, al pasar de 48 de cada 100 empleados informales en el primer trimestre de 2022 a 49 de cada 100 en el mismo periodo de 2023.



# Cinco retos para el Mercado Laboral en Cali - Yumbo

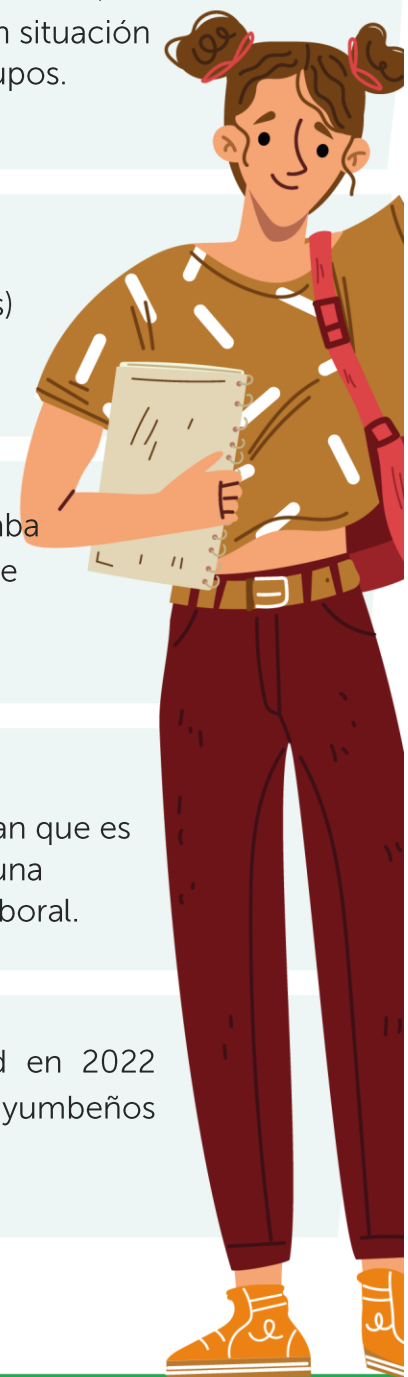
**1.** A pesar de la mejora en la tasa de desempleo general de la ciudad en 2022, las mayores tasas en grupos como jóvenes, población afro, campesina y en situación de discapacidad; reflejan la necesidad de atención especial en estos grupos.

**2.** La brecha de género en el mercado laboral persiste en Cali-Yumbo, además del mayor desempleo de las mujeres (+4,4 puntos porcentuales) en 2022 ellas recibieron un ingreso promedio 20,9% menor al de los hombres.

**3.** 1 de cada 5 jóvenes (15-28 años) en la ciudad no estudiaba ni trabajaba en 2022 (en el caso de la población con discapacidad el dato fue de 2 de cada 5), es necesario brindarles mayores y mejores oportunidades educativas y laborales.

**4.** La mayor parte de los encuestados en Cali y Yumbo no conocen las oportunidades laborales en su área de interés, adicionalmente consideran que es difícil encontrar trabajo en sus ciudades. Por lo anterior, se requiere de una estrategia que permita vincular de forma efectiva la oferta y demanda laboral.

**5.** Reducir la informalidad laboral. Aunque la tasa de informalidad en 2022 disminuyó respecto a 2021, aproximadamente 1 de cada 2 caleños y yumbeños empleados sigue trabajando de manera informal.





# Indicadores clave de mercado laboral



## Indicadores Clave del Mercado Laboral en Cali - Yumbo



Indicadores	Fuente	2018	2019	2020	2021	2022	Variación dato del último año frente al anterior
Tasa Global de Participación	DANE / GEIH	65,1	65,1	61,2	60,3	66,9	↑
Tasa Global de Participación - Hombre	DANE / GEIH	74,6	74,9	70,9	73,2	77,1	↑
Tasa Global de Participación - Mujer	DANE / GEIH	57,1	57	53,2	49,5	58,6	↑
Tasa Global de Participación - Juventud	DANE / GEIH	61,1	63,1	59	53,4	61,7	↑
Tasa de Ocupación Cali- Yumbo	DANE / GEIH	57	56,4	47,7	51,5	59,3	↑
Tasa de Ocupación Cali- Yumbo - Hombre	DANE / GEIH	67,5	66,5	57,8	63,4	69,8	↑
Tasa de Ocupación Cali- Yumbo - Mujer	DANE / GEIH	48,2	47,8	39,3	41,5	50,6	↑
Tasa de Ocupación Cali- Yumbo - Juventud	DANE / GEIH	48,5	48,8	40,6	40,7	50,2	↑
Tasa de desempleo Cali- Yumbo	DANE / GEIH	12,5	13,5	22,3	14,6	11,5	↓
Tasa de desempleo Cali- Yumbo - Hombre	DANE / GEIH	9,6	11,2	18,7	13,3	9,4	↓
Tasa de desempleo Cali- Yumbo - Mujer	DANE / GEIH	15,6	16	26,4	16,1	13,8	↓
Tasa de desempleo Cali-Yumbo Juventud	DANE / GEIH	20,5	22,5	31,3	23,8	18,7	↓
Tasa de Informalidad	DANE / GEIH	46,3	45,7	-	49,5	47,3	↓

Dato/Cambio favorable

Dato/Cambio Desfavorable





# Mercado Laboral

#EstoDicenlosExpertos

## Un mejor empleo para Cali y Yumbo

Por Ana Fernanda Maiguashca

*Presidente del Consejo Privado de Competitividad*



El informe de Cali - Yumbo "Cómo vamos en Mercado Laboral", presenta una perspectiva completa de los principales indicadores laborales. Cali mantuvo una tasa de desempleo del 12%, lo que evidencia una mejoría frente al año anterior y sigue la evolución de lo que encontramos a nivel nacional. Es de destacar que en muchos de los datos vemos que estos dos municipios tienen mejores indicadores que los del agregado para el país.

De acuerdo con el informe, el 67% de las personas en edad de trabajar participan en el mercado laboral, es decir, buscan o tienen una ocupación. Así mismo, el 20% de los jóvenes entre 15 y 28 no estudian ni trabajan. Finalmente, la informalidad corresponde al 47%. Algunos de estos datos son mejores que los del total nacional, pero aún reflejan muchas barreras para lograr un mercado laboral incluyente, y en algunos, casos, como el de la informalidad, evidencia rezagos respecto a ciudades como Medellín y Bogotá que registran tasas del 39% y 35%.

El informe destaca como uno de los principales problemas la falta de oportunidades laborales y dirige nuestra atención a la necesidad de visibilizar las oportunidades laborales que puedan existir en estos municipios. El 58% de los caleños afirma no conocer las oportunidades de trabajo en sus áreas de interés laboral. Como en casi todos los indicadores, esta cifra es mayor para las mujeres (61%) y se acompaña del dato de percepción de las mujeres de la muestra, en la que el 72% de ellas no considera que sea fácil conseguir empleo, cifra que es superior al 67% para el total de los encuestados.

Las estadísticas laborales de Cali y Yumbo, no se alejan de la realidad del país. Es en esa medida una buena noticia que el Gobierno Nacional haya presentado un proyecto de reforma laboral. Sin embargo, la reforma necesita que todos aportemos soluciones más creativas para que haya diversas "tallas" en el mundo laboral, que se ajusten más a la diversidad de circunstancias en las que viven los colombianos, y en este caso los caleños y yumbeños. Permitir cotizar por dedicaciones de tiempo variables que puedan ser tan cortas como una hora y por los ingresos correspondientes - por definición inferiores al salario mínimo mensual - es una alternativa útil. Esto podría hacer que las personas construyan sus propios modelos de combinación entre trabajo, cuidado, aprendizaje, y que se abra también la puerta a múltiples ocupaciones, empleadores u oficios.

De la misma manera debemos aprovechar la tecnología para viabilizar un sistema en que todas estas actividades convivan y que el ciudadano reporte, pero el Estado integre y maneje adecuadamente dicha información y también que logremos que las oportunidades laborales sean conocidas por todos y que nutran incluso las decisiones de capacitación que se tomen temprano o a lo largo de la vida.

**«Es deber de todos aportar en esta discusión y un imperativo que utilicemos la tecnología y la innovación como herramientas que mejoren la vida de los caleños».**

# CÓMO VAMOS EN Educación

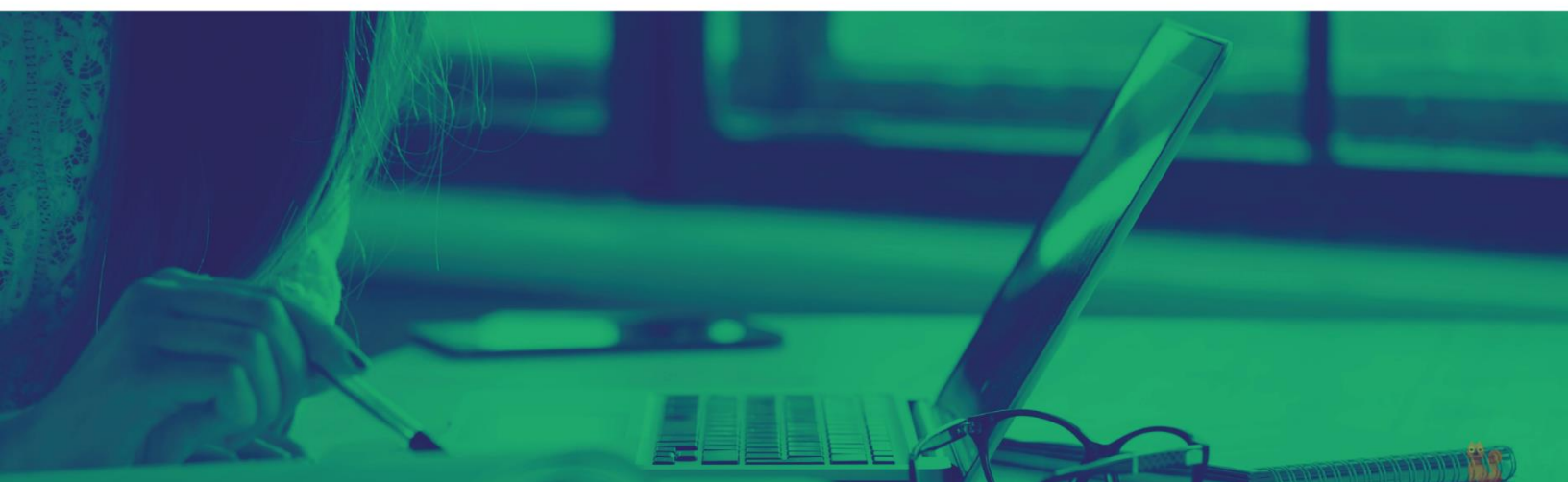


# ¿Cómo va la educación en Cali?

El 2022, de la Educación Inicial, Preescolar, Básica y Media en la ciudad no puede encasillarse como un año negativo o positivo, ya que se reportaron resultados favorables en algunos indicadores, pero se mantienen o presentan nuevos retos en otros.

Este escenario desigual se puede ver reflejado al analizar la matrícula y las coberturas educativas de forma desagregada por nivel educativo, mientras los primeros niveles (Prejardín, Jardín y Transición) reportaron mejoras en estos indicadores, incluso siendo superiores en algunos casos a lo registrado previo a pandemia; los niveles superiores (Primaria, Secundaria y Media) ven una disminución de la matrícula, las coberturas e incluso mayores porcentajes de deserción intra-anual.

En contraste, cuando se aborda la educación superior, en 2021 (último año para el cual se tiene información) Cali registró un incremento en la matrícula y en la cobertura bruta en este nivel, impulsado principalmente por el incremento de la matrícula en la educación universitaria.



# Así va Cali



## Dinámica de la educación en 2022

Reducción de la matrícula en Educación Primaria, Básica y Media, impulsada por una caída en la matrícula oficial.

Reducción de la cobertura bruta en Primaria, Secundaria y Media, en contraste incrementó la cobertura bruta y neta en Prejardín, Jardín y Transición.

Reducción en la brecha entre cobertura bruta y cobertura neta general de la ciudad (a pesar de ello la brecha fue de 16 puntos porcentuales).

Mayor número de estudiantes en extra-edad en la ciudad en 2022, frente al 2021, situación que se ve más acentuada en la Educación Media.

Incremento de la deserción estudiantil en todos los niveles educativos por segundo año consecutivo.

Incremento en la población por fuera del sistema escolar. 1 de cada 5 niños, niñas y jóvenes entre los 5 y 16 años no asistió a un establecimiento educativo.

Mejores resultados en las áreas evaluadas por las pruebas Saber 11 tanto en el calendario A como en el calendario B, a pesar de esto persisten las brechas entre ambos calendarios.

Aumento en la matrícula de educación superior en 2021, impulsada por la matrícula universitaria, lo que contrasta con la reducción en los niveles Técnico, Tecnológico y Especializaciones.

A menor estrato socioeconómico existe mayor satisfacción con la educación pública, mientras en la educación privada a mayor estrato mayor satisfacción.

Revisar y apoyar el desarrollo de tareas y proyectos es la actividad que más realizan en los hogares de Cali para apoyar la educación de niños, niñas y jóvenes.

Cerca de 2 de cada 3 caleños están satisfechos con la educación superior.

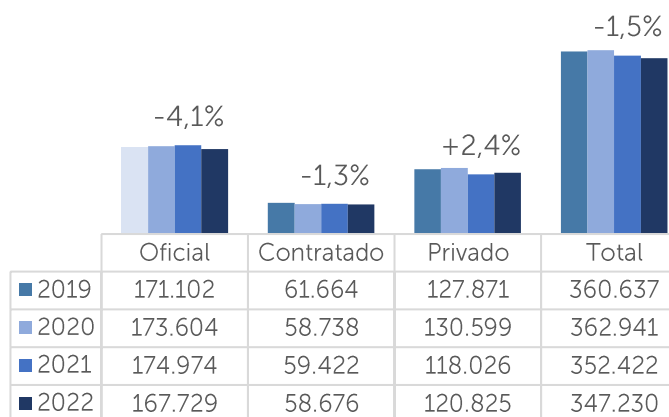
La preparación de los docentes y formas de enseñanza para facilitar el aprendizaje es el tema que priorizan los caleños para mejorar la educación.



## Educación Inicial, Preescolar, Básica y Media

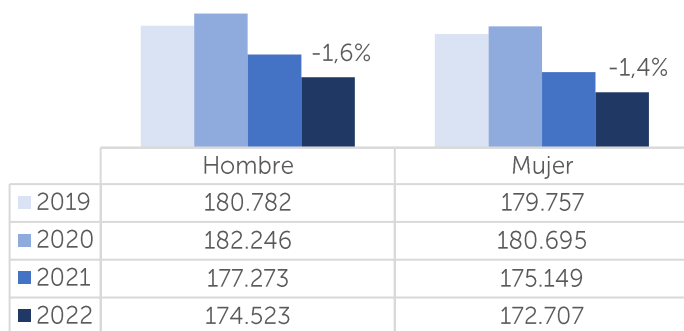
En 2022 se registraron 347.230 estudiantes matriculadas en la Educación Inicial, Preescolar, Básica y Media de Cali, 5.192 estudiantes menos que en 2021 (-1,5%).

Matrícula total en Educación Inicial, Preescolar, Básica y Media en Cali, según naturaleza de la institución (2019-2022)



Incluye educación normalista, por ciclos y acelerada.  
Fuente: Secretaría de Educación Municipal – Cálculos Cali Cómo Vamos

Matrícula total en Educación Inicial, Preescolar, Básica y Media en Cali, según sexo (2019-2022)



Fuente: Secretaría de Educación Municipal – Cálculos Cali Cómo Vamos

Hubo más hombres que mujeres matriculadas en Educación Inicial, Preescolar, Básica y Media en Cali en 2022. 174.523 hombres y 172.707 mujeres estuvieron matriculadas, en ambos casos cifras inferiores a los anteriores años 2020 – 2021.



Por niveles educativos, en 2022, solo se incrementó la matrícula en Prejardín y Jardín (+47,7%) y en Transición (+12,3%). El aumento de matrícula en estos niveles se evidencia en la educación oficial, contratada y privada.

Así mismo, se destaca que la matrícula en educación secundaria reportó la mayor reducción (6,8%) en 2022, es decir, cerca de 8.200 estudiantes menos. Solo este nivel educativo registró una disminución tanto en la educación oficial como en la contratada y privada.

Matrícula en Educación Inicial, Preescolar, Básica y Media en Cali, según nivel educativo (2019-2022)

		Prejardín y Jardín	Transición	Primaria	Secundaria	Media
Oficial	2019	516	9.819	65.492	60.997	20.994
	2020	799	10.417	66.313	61.639	22.147
	2021	681	10.498	67.848	61.853	23.598
	2022	1.023	10.710	64.980	57.149	22.360
	Var 2022 vs 2021	50,2%	2,0%	-4,2%	-7,6%	-5,2%
Contratada	2019	0	3.599	26.345	24.375	7.345
	2020	0	569	26.269	24.130	7.770
	2021	0	2.611	25.076	22.958	8.777
	2022	0	4.277	23.843	21.709	8.847
	Var 2022 vs 2021		63,8%	-4,9%	-5,4%	0,8%
Privada	2019	9.214	9.366	47.967	35.910	14.628
	2020	8.984	11.583	47.403	37.002	15.194
	2021	5.363	8.388	43.585	35.528	16.041
	2022	7.906	9.150	43.973	33.283	15.526
	Var 2022 vs 2021	47,4%	9,1%	0,9%	-6,3%	-3,2%
Total	2019	9.730	22.784	139.804	121.282	42.967
	2020	9.783	22.569	139.985	122.771	45.111
	2021	6.044	21.497	136.509	120.339	48.416
	2022	8.929	24.136	132.796	112.141	46.734
	Var 2022 vs 2021	47,7%	12,3%	-2,7%	-6,8%	-3,5%

Fuente: Secretaría de Educación Municipal – Cálculos Cali Cómo Vamos





Ante este panorama en la matrícula de todos los niveles de la Educación Inicial, Preescolar, Básica y Media en Cali, solo la cobertura bruta y neta en Pre-jardín y Jardín y Transición se incrementó en 2022, así como la cobertura neta en Educación Media.

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

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.

– Ministerio de Educación Nacional (MEN)



## Es importante señalar dos aspectos en relación con las coberturas en Cali:

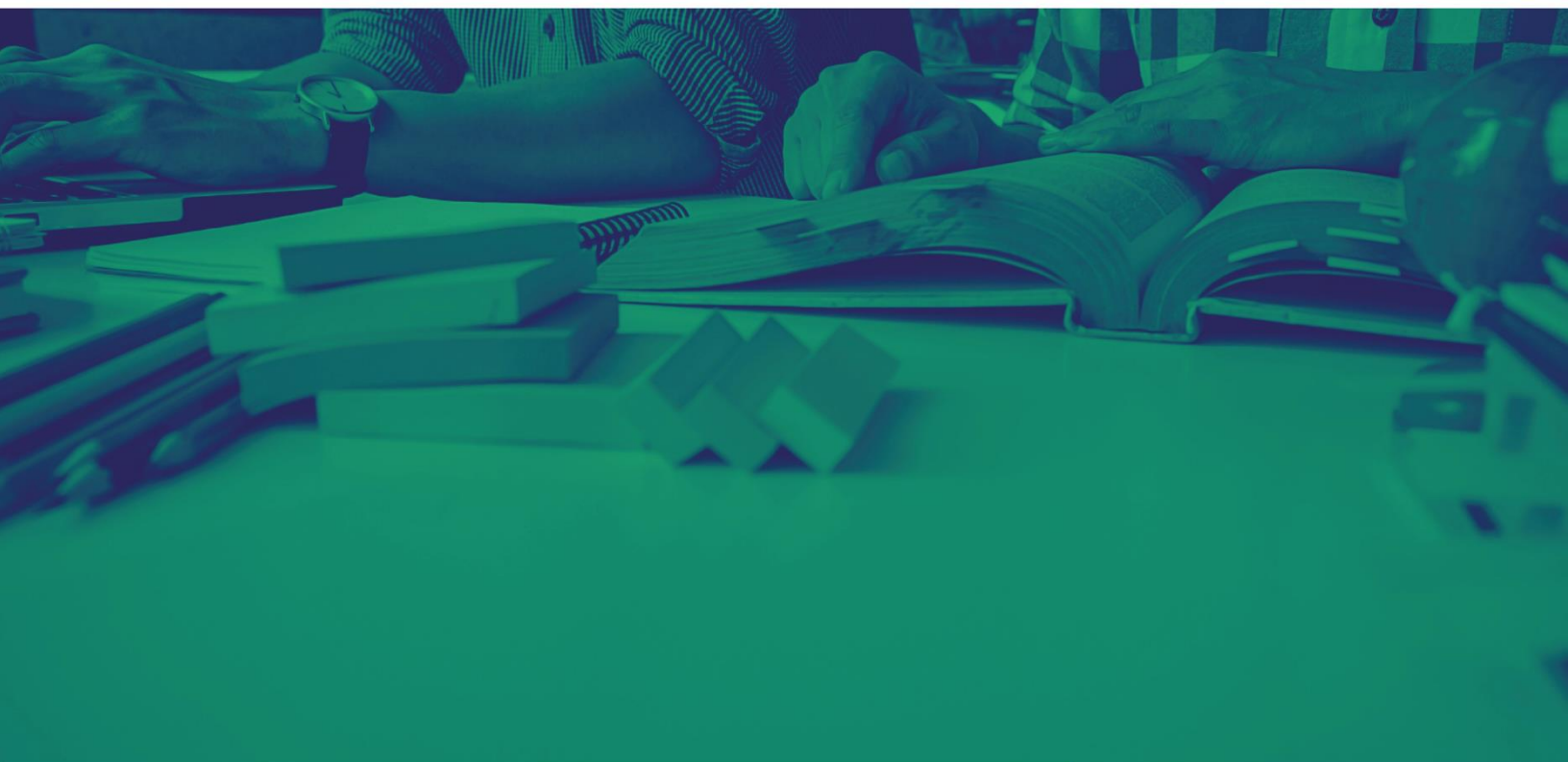
1. Existe una brecha entre la cobertura bruta (73,1%) y la cobertura neta (56,6%), que sugiere que una gran cantidad de estudiantes están en extra-edad, es decir, estudiantes que cursan un grado o nivel educativo que no corresponde con el que el Ministerio de Educación estipula deberían cursar para su edad.
2. Muchos jóvenes en Cali dejan sus estudios en Secundaria y no ingresan a Educación Media. Esto se refleja en la brecha entre las coberturas, tanto bruta como neta, de la Educación Secundaria y Media.

Cobertura bruta y neta en Cali, según nivel educativo (2019-2022p\*)

Nivel Educativo	Cobertura Bruta					Cobertura Neta				
	2019	2020	2021	2022	Diferencia 2021/2022	2019	2020	2021	2022	Diferencia 2021/2022
Prejardín y Jardín	15,3%	15,4%	9,5%	14,2%	4,7 pp	7,3%	6,9%	4,3%	8,8%	4,5 pp
Transición	73,9%	71,0%	67,9%	76,5%	8,6 pp	34,7%	34,5%	45,4%	49,4%	4,0 pp
Primaria	87,6%	88,0%	86,5%	84,6%	-1,9 pp	71,5%	72,7%	74,8%	73,2%	-1,6 pp
Secundaria	91,1%	94,3%	93,5%	88,1%	-5,4 pp	65,0%	67,6%	71,4%	68,6%	-2,8 pp
Media	61,8%	66,8%	72,7%	71,1%	-1,6 pp	29,1%	32,7%	42,5%	42,9%	0,4 pp
<b>Total</b>	<b>73,7%</b>	<b>75,2%</b>	<b>74,3%</b>	<b>73,1%</b>	<b>-1,2 pp</b>	<b>51,7%</b>	<b>53,3%</b>	<b>57,1%</b>	<b>56,6%</b>	<b>-0,5 pp</b>

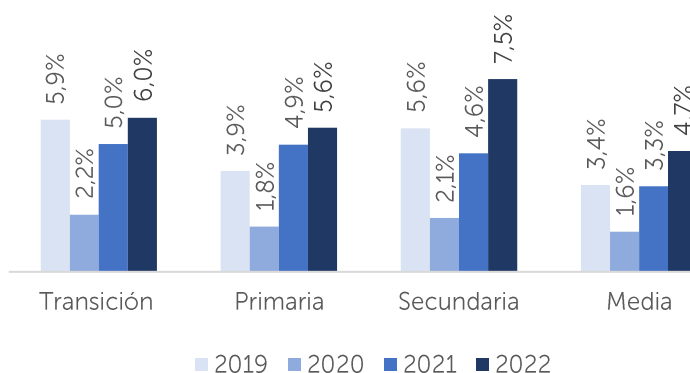
\*2022 Dato preliminar

Fuente: Secretaría de Educación Municipal – Cálculos Cali Cómo Vamos



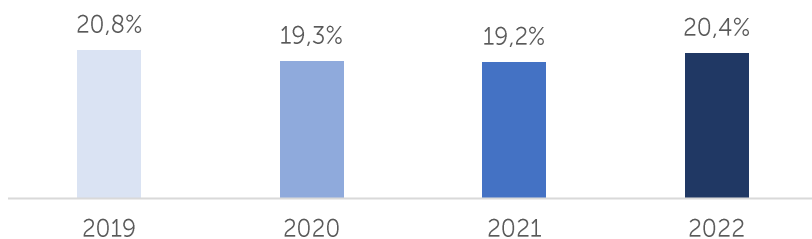
De hecho, asociado a lo anterior, en 2022, en todos los niveles educativos la tasa de deserción intra anual aumentó por segundo año consecutivo, incluso superó la tasa registrada previo a la pandemia (2019). La mayor tasa de deserción se observa en la educación secundaria (7,5%) y la más baja en la educación media (4,7%).

Evolución de la tasa de deserción educativa intra-anual (%) en Cali (2019 -2022)



Fuente: Secretaría de Educación Municipal – Elaboración Cali Cómo Vamos

Porcentaje de niños, niñas y adolescentes por fuera del sistema educativo en Cali (2019-2022p\*)



\*2022 Dato preliminar

Fuente: Secretaría de Educación Municipal – Elaboración Cali Cómo Vamos

De esta forma, en 2022, 1 de cada 5 menores entre 5 y 16 años se encontraba fuera del sistema educativo en Cali, lo que implica que 77.679 niños, niñas y adolescentes que deberían estar estudiando no lo hicieron. Se resalta que en relación con 2020 y 2021, se incrementó la población por fuera del sistema educativo en 2022.



## Calidad en la Educación Básica y Media en Cali

Con excepción del puntaje matemáticas en el Calendario B, en 2022 en todas las áreas de las pruebas Saber 11 los estudiantes de los calendarios A y B lograron mejores puntajes que en 2021.

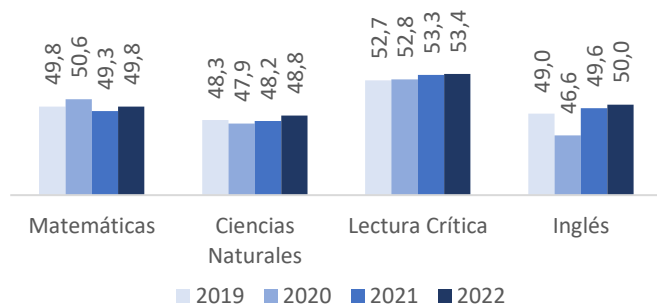
A pesar de lo anterior, los estudiantes que pertenecen a Colegios Privados continúan obteniendo mejores resultados que aquellos que pertenecen a Instituciones Educativas Oficiales o a Colegios de Ampliación de Cobertura, la mayor brecha se tiene en inglés donde el calendario B tuvo un puntaje superior en 15 puntos.

En el Calendario A se encuentran las instituciones educativas oficiales y colegios de ampliación de cobertura.

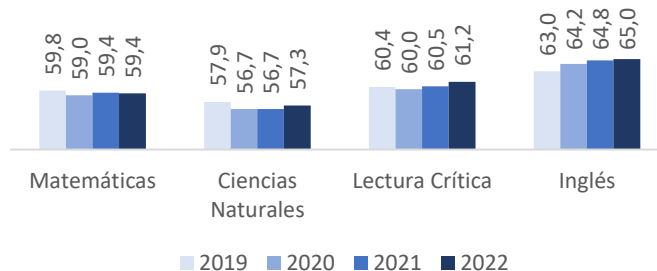
En el Calendario B se encuentran los Colegios Privados.

Puntaje promedio de los estudiantes de Cali en las pruebas Saber 11, según calendario académico (2019 - 2022)

Primer semestre - Calendario A



Segundo semestre - Calendario B



Fuente: ICFES – Cálculos Cali Cómo Vamos



En comparación con Bogotá, Medellín, Bucaramanga y Barranquilla, los estudiantes de Calendario A en Cali, obtuvieron un menor puntaje promedio en las Pruebas Saber 11 en todas las áreas evaluadas en 2022.

Por su parte, los estudiantes de Cali de colegios pertenecientes al Calendario B obtuvieron un mejor puntaje promedio que aquellos de este calendario en Bogotá, Medellín y Bucaramanga en las áreas del conocimiento de lectura crítica, matemáticas y ciencias naturales (en el caso de inglés, fue superior solo a Medellín y Bucaramanga).

Puntaje promedio de los estudiantes de Cali, Bogotá, Medellín y Barranquilla en las pruebas Saber 11, según calendario académico (2022)

Calendario A							
Lectura Crítica		Matemáticas		C. Naturales		Inglés	
B/manga	58,5	B/manga	57,4	B/manga	54,8	B/manga	57,4
Bog	56,5	Bog	54,6	Bog	52,5	Bog	55,8
B/quilla	54,0	B/quilla	50,9	B/quilla	49,6	B/quilla	51,6
Med	53,5	Med	50,0	Med	48,5	Med	50,8
Cali	53,4	Cali	49,7	Cali	47,9	Cali	50,0
Calendario B							
Lectura Crítica		Matemáticas		C. Naturales		Inglés	
B/quilla	63,0	B/quilla	60,8	B/quilla	57,3	B/quilla	72,3
Cali	61,2	Cali	59,2	Cali	57,3	Bog	66,3
Bog	59,6	Bog	58,9	Bog	55,8	Cali	65,0
Med	52,7	Med	50,0	Med	48,5	Med	55,7
B/manga	52,3	B/manga	48,2	B/manga	46,8	B/manga	51,6

Fuente: ICFES – Cálculos Cali Cómo Vamos

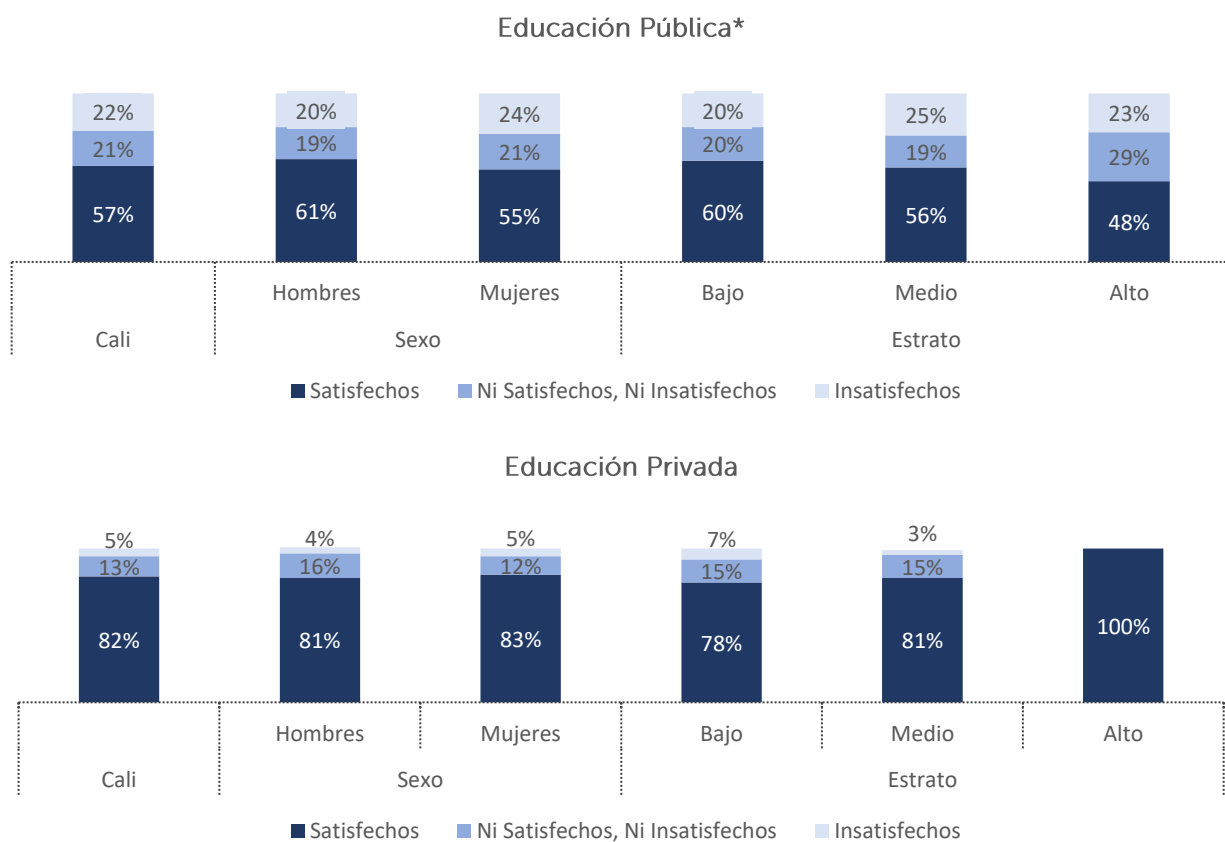


## ¿Qué tan satisfechos están los caleños con la Educación Básica y Media en la ciudad?

En los hogares con niños (as) entre 5 y 17 años que estudian en colegios privados la satisfacción con la educación del menor es mayor que en aquellos en donde el niño (a) estudia en instituciones educativas oficiales. En concreto, 57 de cada 100 caleños cuyos niños (as) asisten a instituciones educativas oficiales se encontraban satisfechos con la educación recibida, mientras que en el caso de aquellos que iban a colegios privados, la satisfacción se registró 82 de cada 100 caleños.

Los caleños pertenecientes a estratos socioeconómicos bajos fueron los más satisfechos con la educación pública, mientras los caleños de estratos altos fueron los más satisfechos con la educación privada. Sobresale que a menor estrato la satisfacción con la educación pública es más alta, caso contrario a lo que ocurre con la educación privada, a mayor estrato mayor satisfacción".

¿Qué tan satisfecho está con la educación que recibieron los niños(as) y jóvenes entre 5 y 17 años?



\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de la Educación Pública la muestra corresponde a 728 encuestados, en la Educación Privada 70 encuestados (partiendo de una muestra censal de 1.500 encuestados).

## ¿Qué actividades realizan en el hogar para apoyar la educación de los niños (as) y jóvenes entre 5 y 17 años?

Revisar y apoyar el desarrollo de tareas y proyectos es la actividad que más realizan en los hogares de Cali para apoyar la educación de niños, niñas y jóvenes, solo en el estrato alto esta no fue la principal actividad, siendo superada por la asistencia a las reuniones de padres de familia.

¿Qué actividades realizan en el hogar para apoyar la educación de los niños y jóvenes?

Actividades	Cali	Sexo		Estrato		
		Hombres	Mujeres	Bajo	Medio	Alto
Revisar y apoyar el desarrollo de tareas y proyectos	40,6%	39,0%	42,0%	43,1%	42,0%	26,2%
Asistencia a las reuniones de padres de familia para seguir el desempeño académico	34,6%	27,8%	40,2%	42,6%	28,6%	27,0%
Conocer los planes educativos de la institución educativa	23,4%	21,8%	24,7%	27,7%	21,0%	15,9%
Actividades para promover la lectura, la cultura y la investigación (compra de libros, visita a bibliotecas, museos, otros)	16,0%	16,1%	15,9%	14,7%	16,8%	17,9%
Actividades académicas para mejorar o complementar el aprendizaje (estudiar con él, ella o ellos para los exámenes, otros)	15,6%	16,3%	15,1%	16,6%	16,3%	9,4%
Apoyar la construcción de proyectos de vida (identificando y estableciendo expectativas y alternativas de formación)	12,6%	13,7%	11,7%	11,2%	14,1%	12,5%
Estableciendo incentivos frente a metas de desempeño académico en la escuela	6,0%	6,2%	5,9%	7,7%	5,3%	2,2%
Nada	4,4%	4,3%	4,4%	4,0%	3,7%	8,3%
Promover el deporte	1,3%	1,2%	1,4%	1,2%	1,2%	1,8%
Enseñar valores	1,0%	0,7%	1,2%	1,1%	0,9%	0,6%

\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestas.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana Cali Cómo Vamos

Es en el estrato alto donde más se promueven las actividades de lectura, cultura e investigación, respecto a los otros estratos, en el estrato bajo hay un mayor interés por conocer los planes educativos de la institución.

## Panorama de la Educación Terciaria en Cali

En 2021 la matrícula en Educación Terciaria aumentó 10,6%, 12 mil estudiantes adicionales respecto al 2020, a pesar de esto, el número de matriculados es aún menor al reportado previo a pandemia. Este incremento se vio impulsado por el aumento de estudiantes en educación universitaria (+18,1%).

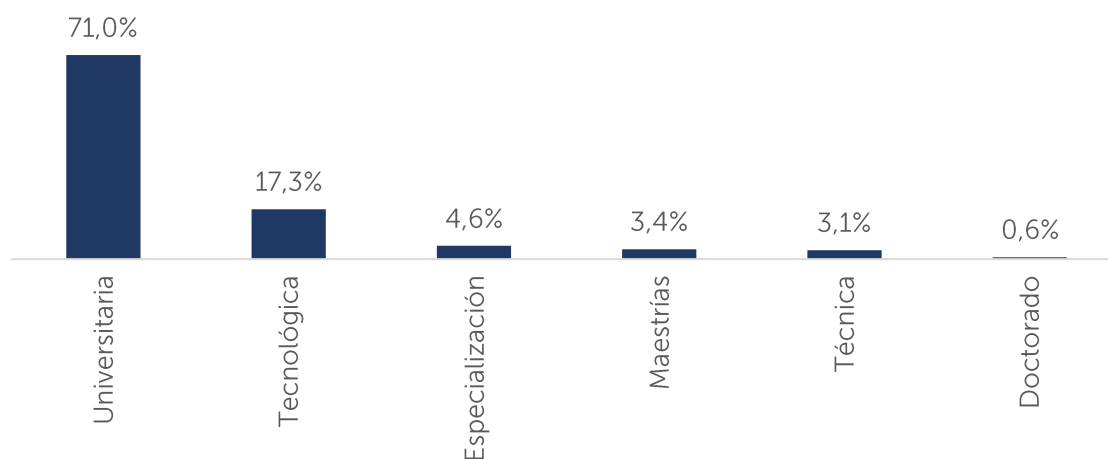
Matrícula en Educación Terciaria en Cali (2018-2021)

Nivel	2018	2019	2020	2021	Variación 2020 vs. 2021
Técnica	5.516	5.688	4.827	3.875	-19,7%
Tecnológica	28.987	25.478	22.479	22.007	-2,1%
Universitaria	85.199	86.867	76.353	90.135	18,1%
Especialización	5.198	6.665	6.165	5.794	-6,0%
Maestrías	4.619	4.436	4.210	4.331	2,9%
Doctorado	628	667	772	799	3,5%
<b>Educación Terciaria</b>	<b>130.147</b>	<b>129.801</b>	<b>114.806</b>	<b>126.941</b>	<b>10,6%</b>

Fuente: Ministerio de Educación Nacional – Cálculos Cali Cómo Vamos

71 de cada 100 estudiantes matriculados en Educación Terciaria en Cali lo hicieron en alguna carrera universitaria en 2021, en posgrados estuvieron matriculados 9 de cada 100.

Matrícula en Educación Terciaria en Cali, según formación académica (2021)

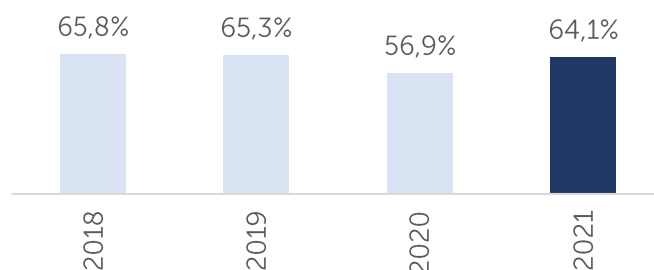


Fuente: Ministerio de Educación Nacional – Cálculos Cali Cómo Vamos



La cobertura bruta en Educación terciaria en Cali alcanzó el 64,1%, es decir, 64 de cada 100 jóvenes entre 17 y 21 años estuvo matriculado en 2021. Este dato fue superior al de 2020 (56,9%) y se acerca a lo reportado previo a pandemia.

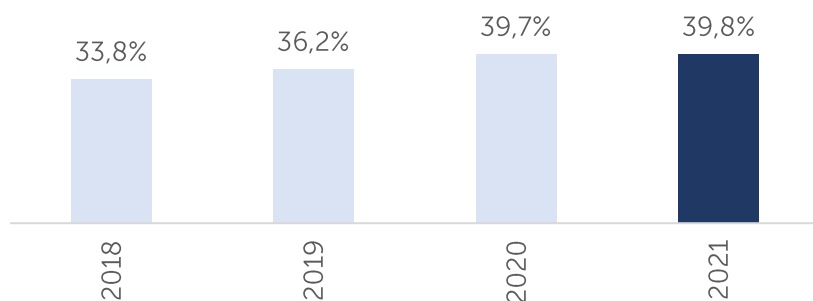
Tasa de cobertura bruta en educación terciaria en Cali (2018-2021) \*



\*Para el cálculo se toma la población matriculada en educación técnica, tecnológica y universitaria respecto al total de población entre 17 y 21 años.

Fuente: Ministerio de Educación Nacional – Cálculos Cali Cómo Vamos

Tasa de Tránsito Inmediato de Educación Media a Educación Terciaria en Cali (2018-2021)



Fuente: Ministerio de Educación Nacional – Cálculos Cali Cómo Vamos

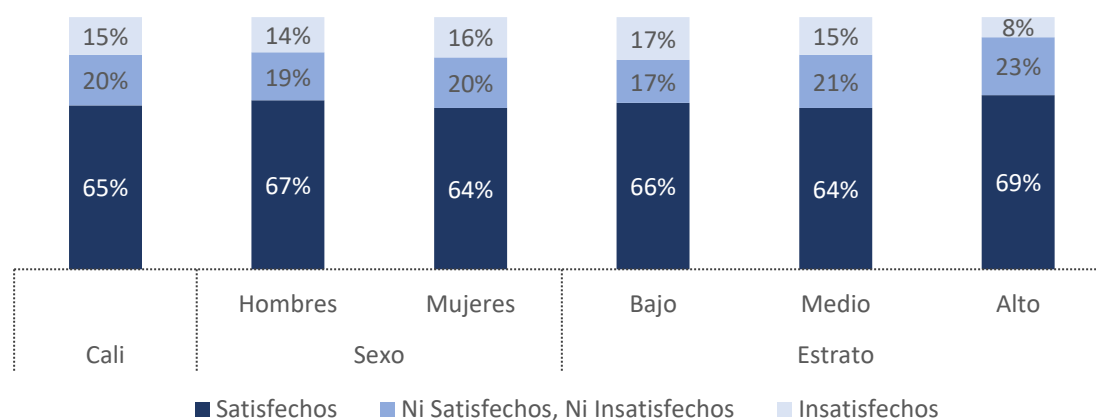
La tasa de tránsito inmediato de educación media a educación terciaria fue del 39,8%, es decir, 40 de cada 100 jóvenes que se graduaron de educación media en 2020 accedieron a educación superior en 2021. Este dato es el más alto de los últimos 4 años en la ciudad.



## ¿Qué tan satisfechos están los caleños con la Educación Terciaria?

Aproximadamente 2 de cada 3 encuestados están satisfechos con la educación superior en Cali, por género, la insatisfacción de las mujeres es levemente mayor a la de los hombres.

¿Qué tan satisfechos están con la educación técnica, tecnológica, universitaria o superior en Cali?



La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 639 encuestados (partiendo de una muestra censal de 1.500 encuestados).

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana Cali Cómo Vamos

Por nivel socioeconómico, a mayor estrato menor insatisfacción con la educación superior, pasando de 17 de cada 100 encuestados en estrato bajo insatisfechos a solo 8 de cada 100 insatisfechos en el estrato alto.



# Cinco retos para la Educación en

## Cali

**1.** Incrementar la cobertura bruta en los diferentes niveles de Educación (Primaria, Básica y Media), especialmente secundaria, al ser el nivel que registró la mayor reducción.

**2.** Disminuir la deserción estudiantil, la cual ha incrementado en todos los niveles durante los últimos 2 años. Para esto es necesario desarrollar modelos equitativos e inclusivos que fomenten la permanencia de la población educativa.

**3.** Reducir la población en edad escolar que se encuentra por fuera del sistema educativo, para esto es necesario ubicarla, caracterizarla y apoyar la su inserción en las instituciones educativas.

**4.** Mejorar los puntajes promedio en las Pruebas Saber 11, Especialmente en los estudiantes de instituciones educativas oficiales y de matrícula contratada, los cuales registran resultados más bajos que aquellos de colegios privados

**5.** Garantizar y fomentar el acceso de los estudiantes a la Educación Terciaria. Solo 4 de cada 10 acceden a Educación Terciaria un año después de graduarse del colegio, adicionalmente solo 6 de cada 10 jóvenes entre 17 y 21 años estuvo matriculado en algún nivel de Educación Terciaria en 2021.



# ¿Qué proponen los caleños para mejorar la educación en la ciudad?

La preparación de los docentes y formas de enseñanza para facilitar el aprendizaje es el tema que priorizan los caleños para mejorar la educación, solo en el estrato alto este no fue el principal tema, siendo superado por la orientación en proyectos de vida - socio ocupacionales.

¿Cuáles son los TRES principales temas que considera Ud. deberían atenderse para mejorar la educación que reciben los niños (as) y jóvenes entre 5 y 17 años en los establecimientos educativos?

Tema	Cali	Sexo		Estrato		
		Hombres	Mujeres	Bajo	Medio	Alto
Preparación de los docentes y formas de enseñanza para facilitar el aprendizaje.	51,0%	49,0%	52,6%	53,0%	50,6%	44,6%
Actividades didácticas y lúdicas para interesar a los estudiantes.	43,4%	39,2%	46,7%	49,0%	39,1%	37,4%
Orientación en proyectos de vida – Socio ocupacional	38,3%	38,9%	37,9%	34,5%	40,5%	44,8%
Contenidos útiles y suficientes - Exigencia académica.	31,7%	31,9%	31,5%	33,0%	31,3%	28,2%
Ambiente escolar y convivencia estudiantil (Consumo de drogas, Bullying, entre otros)	26,9%	26,0%	27,6%	26,6%	27,5%	25,9%
Aulas, materiales y equipos para la práctica pedagógica (computadores, laboratorios, libros, entre otros).	23,6%	24,8%	22,6%	22,4%	26,1%	19,2%
Evaluación docente	21,9%	22,6%	21,3%	20,9%	23,1%	20,8%
Horas libres, tiempo desaprovechado y/o días sin clases	12,8%	14,1%	11,7%	12,2%	14,1%	10,4%
Religión / valores	4,9%	4,3%	5,4%	5,7%	4,4%	3,8%
Cultura ciudadana	2,2%	2,6%	1,9%	2,4%	2,1%	2,2%

\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestas.  
Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana Cali Cómo Vamos

Las actividades didácticas y lúdicas para interesar a los estudiantes es priorizado en mayor medida por las mujeres que por los hombres, a nivel socioeconómico, este tema es de mayor importancia en los estratos bajos que en los altos.

# Indicadores clave de la educación



## Indicadores Clave de la Educación en Cali



Indicadores	Fuente	2018	2019	2020	2021	2022	Variación dato del último año frente al anterior
Tasa de cobertura Bruta transición en Cali	Secretaría de Educación Municipal	73,9	71,4	71,0	67,9	76,5	↑
Tasa de cobertura Bruta primaria en Cali	Secretaría de Educación Municipal	87,6	87,2	88,0	86,5	84,6	↓
Tasa de cobertura Bruta secundaria en Cali	Secretaría de Educación Municipal	91,1	91,9	94,3	93,5	88,1	↓
Tasa de cobertura Bruta educación media en Cali	Secretaría de Educación Municipal	61,8	62,6	66,8	72,7	71,1	↓
Tasa de cobertura Neta transición en Cali	Secretaría de Educación Municipal	39,7	34,7	34,5	45,4	49,5	↑
Tasa de cobertura Neta primaria en Cali	Secretaría de Educación Municipal	72,0	71,5	72,7	74,8	73,2	↓
Tasa de cobertura Neta secundaria en Cali	Secretaría de Educación Municipal	65,0	65,0	67,6	71,4	6,6	↓
Tasa de cobertura Neta educación media en Cali	Secretaría de Educación Municipal	28,8	29,1	32,7	42,5	42,9	↑
Porcentaje de personas fuera del sistema educativo en Cali	Secretaría de Educación Municipal	21,1	20,8	19,3	19,2	20,4	↑
Tasa de deserción general en Cali	Secretaría de Educación Municipal	3,7	4,7	1,9	4,5	5,9	↑
Tasa de deserción en transición en Cali	Secretaría de Educación Municipal	5,1	5,9	2,2	5,0	6,0	↑
Tasa de deserción en primaria en Cali	Secretaría de Educación Municipal	3,1	3,9	1,8	4,9	5,6	↑
Tasa de deserción en secundaria en Cali	Secretaría de Educación Municipal	4,5	5,6	2,1	4,6	7,5	↑
Tasa de deserción en educación media en Cali	Secretaría de Educación Municipal	2,4	3,4	1,6	3,3	4,7	↑

Dato positivo

Dato negativo



## Indicadores Clave de la Educación en Cali



Indicadores	Fuente	2018	2019	2020	2021	2022	Variación dato del último año frente al anterior
Puntaje promedio de estudiantes en Cali pruebas saber 11 - Matemáticas (Calendario A)	ICFES	51	50	51	49	50	↑
Puntaje promedio de estudiantes en Cali pruebas saber 11 - Ciencias Naturales (Calendario A)	ICFES	50	48	48	48	49	↑
Puntaje promedio de estudiantes en Cali pruebas saber 11 - Lectura Crítica (Calendario A)	ICFES	54	53	53	53	53	=
Puntaje promedio de estudiantes en Cali pruebas saber 11 - Inglés (Calendario A)	ICFES	51	50	47	50	50	=
Puntaje promedio de estudiantes en Cali pruebas saber 11 - Matemáticas (Calendario B)	ICFES	61	60	60	59	59	=
Puntaje promedio de estudiantes en Cali pruebas saber 11 - Ciencias Naturales (Calendario B)	ICFES	60	58	58	56	57	↑
Puntaje promedio de estudiantes en Cali pruebas saber 11 - Lectura Crítica (Calendario B)	ICFES	62	60	61	60	61	↑
Puntaje promedio de estudiantes en Cali pruebas saber 11 - Inglés (Calendario B)	ICFES	65	65	66	64	65	↑
Tasa de Tránsito Inmediato de Educación Media a Terciaria en Cali	Ministerio de Educación Nacional	33,8	36,2	39,7	39,8		↑
Número de personas matriculadas en Cali en Educación Superior	Ministerio de Educación Nacional	130.147	129.801	114.806	126.941		↑
Número de personas matriculadas en Cali en Educación Técnica	Ministerio de Educación Nacional	5.516	5.688	4.827	3.875		↓
Número de personas matriculadas en Cali en Educación Tecnológica	Ministerio de Educación Nacional	28.987	25.478	22.479	22.007		↓
Número de personas matriculadas en Cali en Educación Universitaria	Ministerio de Educación Nacional	85.199	86.867	76.353	90.135		↑
Número de personas matriculadas en Cali en Educación Especialización	Ministerio de Educación Nacional	5.198	6.665	6.165	5.794		↓
Número de personas matriculadas en Cali en Educación Maestría	Ministerio de Educación Nacional	4.619	4.436	4.210	4.331		↑
Número de personas matriculadas en Cali en Educación Doctorado	Ministerio de Educación Nacional	628	667	772	799		↑

Dato positivo

Dato negativo



# Educación

#EstoDicenlosExpertos



## Algunos retos de la educación en Cali

Por María Isabel Ulloa

Directora ejecutiva de ProPacífico



Durante años, la educación ha sido un tema central de discusión en la ciudad de Cali, no solo por el potencial que tiene para impulsar el desarrollo social y económico, sino también por ser uno de los sectores que más recursos debe administrar eficientemente. Muchos han sido los programas y proyectos que se han implementado en nuestra ciudad desde el sector público y privado, sin embargo, el reto aún es grande y debe abordarse con urgencia.

Los resultados que nos presenta Cali Cómo Vamos muestran que, a pesar que algunos indicadores mejoran, en su conjunto la educación no mejora y las brechas existentes continúan aumentando. Así, los resultados nos permiten ver que la mayor complejidad está en la cobertura y matrícula estudiantil, pues aún presenta niveles muy bajos y que continúan en caída, especialmente en la educación secundaria y media, además, muchos jóvenes están abandonando el sistema educativo, principalmente en el sector público.

Entre 2021 y 2022 la cantidad de matriculados en el sistema educativo cayó un 1.5%. Esta reducción es mayor en el sector oficial y en los niveles educativos de secundaria y media, mientras que en el nivel de transición se ha incrementado, logrando un 76.5% de cobertura bruta en 2021. Además de la baja general en la matrícula, las tasas de deserción alcanzaron en 2021 su punto más alto en los últimos 4 años a lo largo de todos los niveles educativos, especialmente en la secundaria donde se alcanzó un 7.5%. Así, bajas coberturas y alta deserción han dado como resultado gran cantidad de estudiantes en extraedad.

De igual forma, los datos nos muestran que la calidad educativa es otro gran componente que debe atenderse prontamente, pues aunque en el último año los desempeños en las pruebas Saber 11 mejoraron, solo uno de cada cuatro estudiantes logran un desempeño adecuado en las competencias evaluadas. Este resultado es más bajo entre los estudiantes de instituciones Oficiales y lo de instituciones no oficiales, en la que incluso nuestros estudiantes del sector oficial se desempeñan peor que los de Bogotá, Medellín, Atlántico o Bucaramanga.

El panorama es más alentador en educación superior; durante los últimos años se ha incrementado la matrícula y las tasas de cobertura de educación superior, alcanzando un 64.1% en 2021. Sin embargo, el tránsito inmediato entre la educación media y la educación superior es otro tema que se debe tener en cuenta, pues a pesar de que la tasa de cobertura en educación superior está mejorando, solo el 40% de los graduados de educación media ingresan inmediatamente a la educación superior, que debe ser pertinente de acuerdo con la demanda laboral de la región.

Lo anterior, no solo se ve reflejado en los datos oficiales, también permea la percepción y opinión de los caleños. En general, los hogares caleños se sienten más satisfechos con la educación básica y media privada que con la pública y consideran que para mejorar la situación de la ciudad es necesario la preparación de los docentes y formas de enseñanza que faciliten el aprendizaje.

Estos resultados concuerdan con las recientes publicaciones del Índice Departamental de Competitividad y del Índice de Pobreza Multidimensional, todos concuerdan en que tenemos un reto mayúsculo y también una oportunidad: debemos ampliar la cobertura, reducir la deserción, mejorar la calidad y la pertinencia, no solo para mantener la competitividad de la región, sino para mejorar las condiciones de vida y dar oportunidades a nuestros jóvenes. Si bien todo apunta a la necesidad de mejorar la educación pública, hay que tener presente que este reto nos convoca a comunidades, academia, privados y públicos, la educación y la educación pública son un asunto de todos.



# CÓMO VAMOS EN **Seguridad**



CALI

**cómovamos**



YUMBO

**cómovamos**



# ¿Cómo va la seguridad en Cali - Yumbo?

En 2022, en términos generales se registraron mejoras en los principales indicadores de seguridad de Cali y Yumbo, en comparación con 2021. Sin embargo, aún persisten grandes retos en seguridad que implican continuar y reforzar las acciones que se adelantaron el último año.



# Así va Cali - Yumbo



## Dinámica de la seguridad en 2022

Reducción en el número de homicidios. Se registraron 232 homicidios menos en Cali y 48 en Yumbo.

Reducción en el número de feminicidios. Se registraron 3 feminicidios menos en Cali.

Reducción en el número de denuncias de hurto de automóviles. Se registraron 194 denuncias de hurto de automóviles menos en Cali y 1 en Yumbo.

Reducción en el número de denuncias de hurto de motocicletas. Se registraron 203 denuncias de hurto de motos menos en Cali.

Reducción en el número de denuncias de hurto a residencias. Se registraron 157 denuncias de hurto a residencias menos en Cali.

Reducción en el número de denuncias de hurto al comercio. Se registraron 1.169 denuncias de hurto al comercio menos en Cali y 35 en Yumbo.

Reducción en el número de denuncias de extorsión. Se registraron 182 denuncias de extorsión menos en Cali.

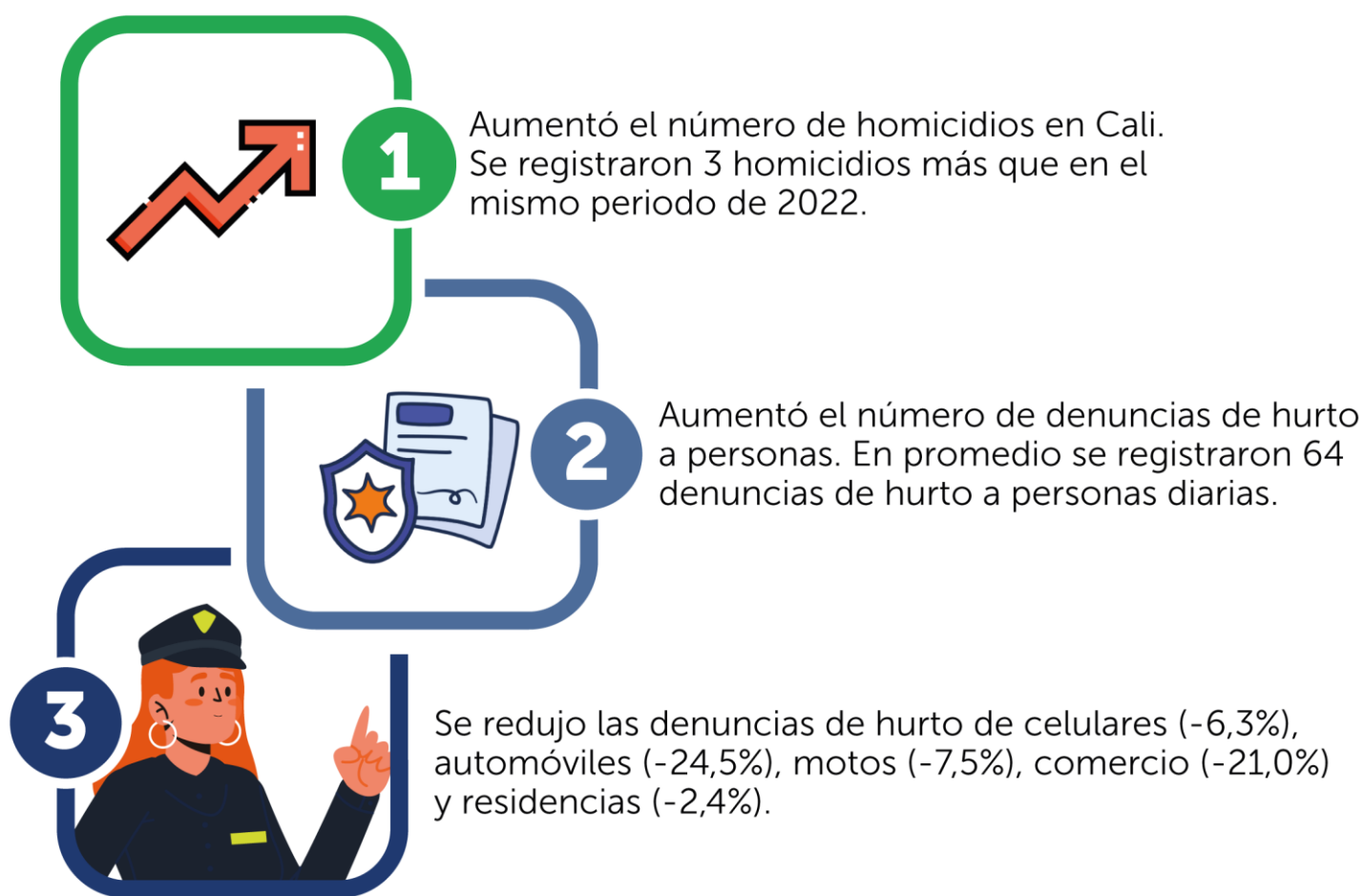
### En contraste, los retos que se acentuaron en Cali en 2022 fueron los siguientes:

Incremento en el número de homicidios en mujeres. En Cali Se registraron 13 homicidios más en mujeres.

Incremento en el número de denuncias de hurto a personas. Se registraron 5.438 denuncias más de hurto a personas en Cali y 201 en Yumbo.



## En los primeros 5 meses de 2023 se resalta que:



## En cuanto a la percepción ciudadana en materia de seguridad:



1 de cada 2 caleños y yumbeños se sienten inseguros en sus municipios.



27 de cada 100 caleños y 16 de cada 100 yumbeños se sienten inseguros en sus barrios.



59 de cada 100 caleños y 28 de cada 100 yumbeños consideran que los atracos callejeros son el principal problema de sus barrios.



18 de cada 100 caleños y 14 de cada 100 yumbeños manifestaron haber sido víctimas de algún tipo de delito en el último año.



61 de cada 100 caleños y 57 de cada 100 yumbeños no denuncian el delito del cual fueron víctimas.



La razón principal de no denunciar el delito del cual fueron víctimas, tanto en caleños como en yumbeños es que consideran que es una pérdida de tiempo.



Más presencia de policías, mayor cantidad de cámaras de seguridad y mejor iluminación de espacios públicos, son las 3 alternativas que caleños y yumbeños consideran que esto ayudarían a mejorar la seguridad.



69 de cada 100 caleños y yumbeños tienen ninguna o poca confianza en la Policía.



49 de cada 100 caleños están de acuerdo con que los miembros de una comunidad, ya sea de forma individual o colectiva, puedan defenderse por su propia cuenta ante la agresión o amenaza (por robo o atraco) de un delincuente.

## Delitos contra la vida

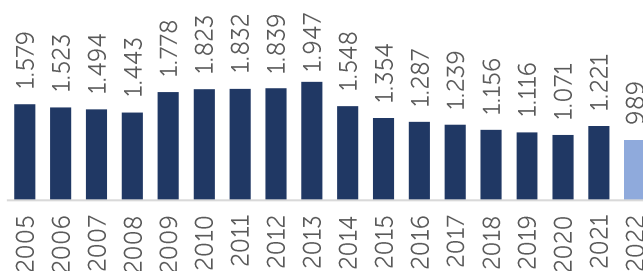
### ¿Cómo cerró Cali y Yumbo el 2022 en homicidios?

En 2022 se registraron 989 homicidios en Cali y 58 homicidios en Yumbo alcanzando de esta forma una tasa de 43,5 y 53,4 homicidios por cada 100 mil habitantes en Cali y Yumbo, respectivamente.

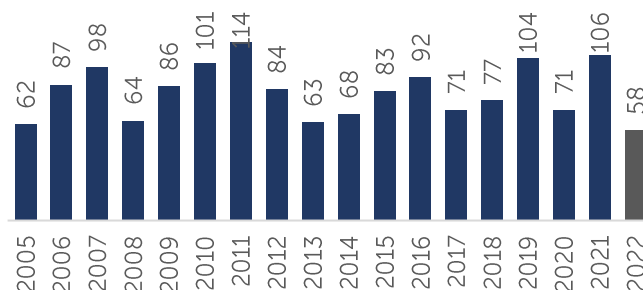
En promedio se registraron 3 homicidios diarios en Cali en 2022.

Número de homicidios y tasas por cada 100 mil habitantes en Cali y Yumbo (2005-2022)

Número de homicidios en Cali



Número de homicidios en Yumbo

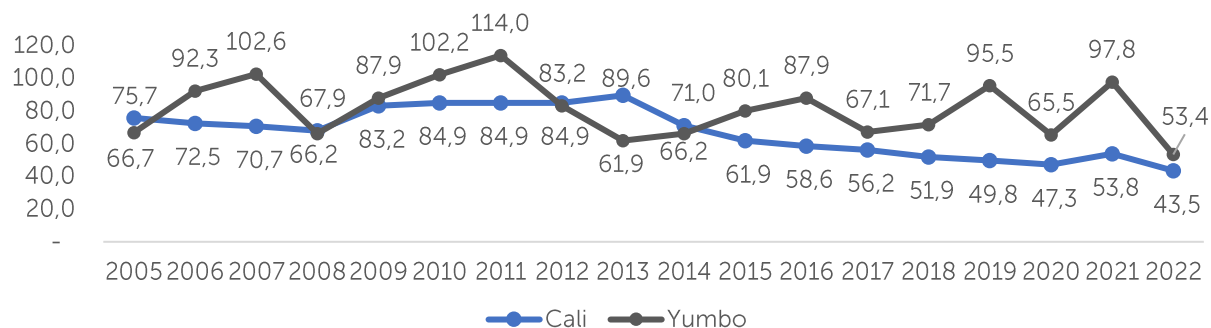


Fuente: Para Cali: Observatorio de Seguridad de Cali, para Yumbo: Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses - Elaboración Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos

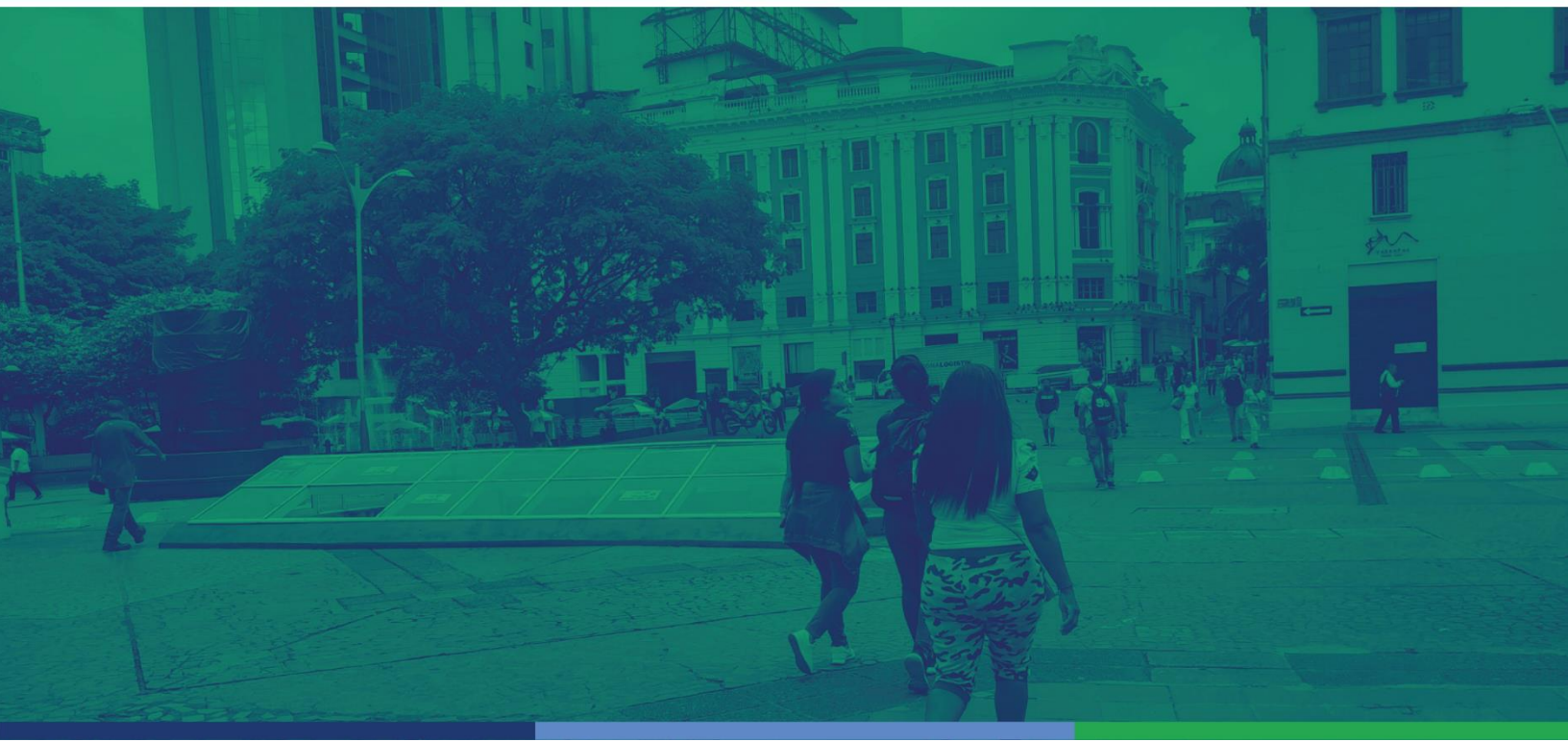


Se destaca que, tanto para Cali como para Yumbo, el número de homicidios registrados en 2022 fue el más bajo en los últimos 18 años.

Tasa de homicidios en Cali y en Yumbo por cada 100 mil habitantes

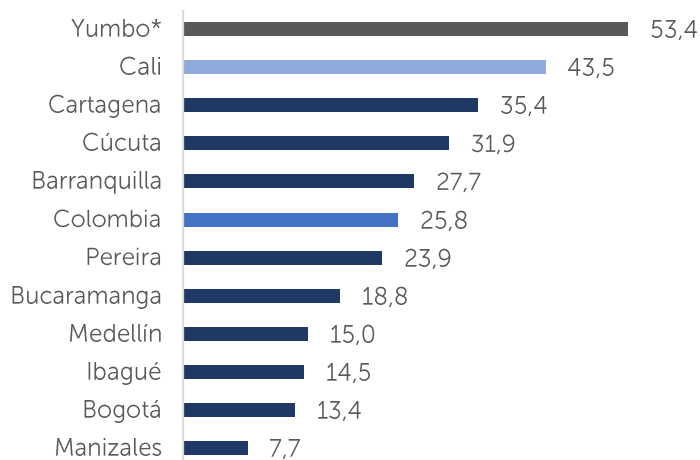


Fuente: Para Cali: Observatorio de Seguridad de Cali, para Yumbo: Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses - Elaboración Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



A pesar de la disminución en el número de homicidios tanto en Cali como en Yumbo, estos dos municipios continúan registrando las tasas por cada 100 mil habitantes más altas entre las principales ciudades capitales del país y al total de Colombia.

Tasas de homicidios por cada 100 mil habitantes en ciudades colombianas (2022)



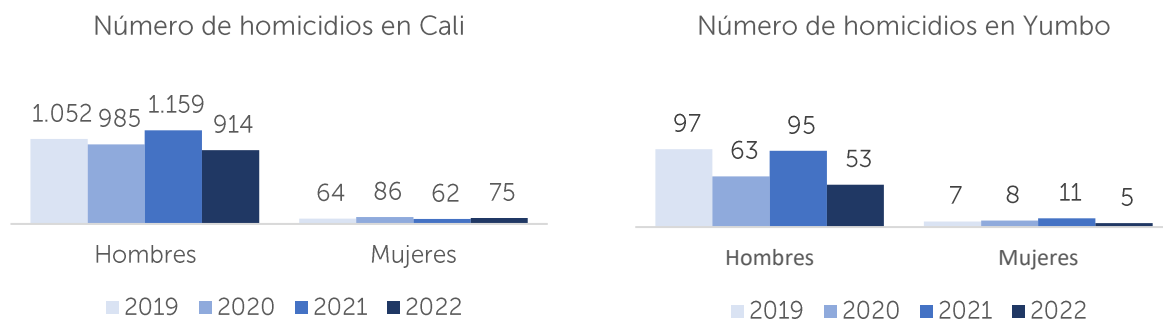
\*Cálculos preliminares a partir de datos del Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses

Fuente: Para Cali: Observatorio de Seguridad de Cali, para Yumbo: Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses - Elaboración Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



Los hombres son las principales víctimas de homicidios tanto en Cali, como en Yumbo, en 2022, en Cali se incrementó el número de homicidios en las mujeres, caso contrario a lo sucedido en el caso de los hombres.

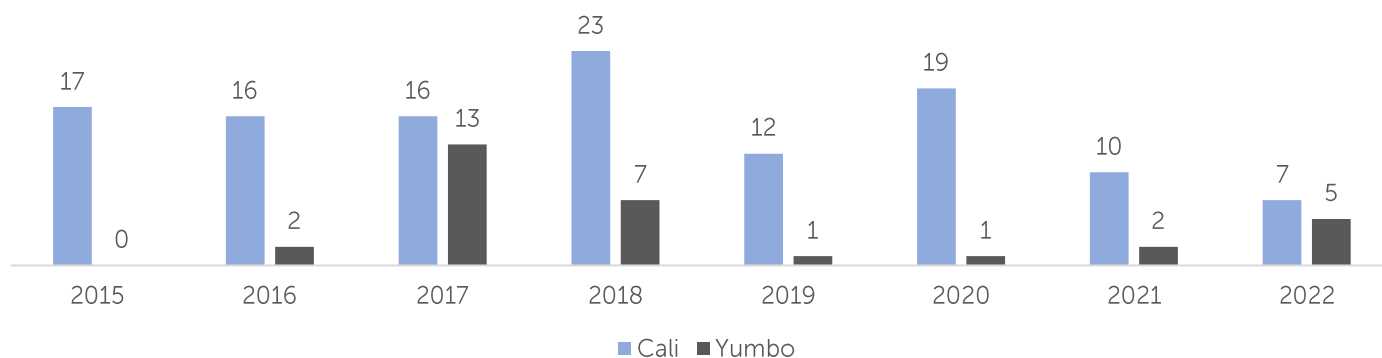
Número de homicidios en Cali y Yumbo, según sexo (2015-2022)



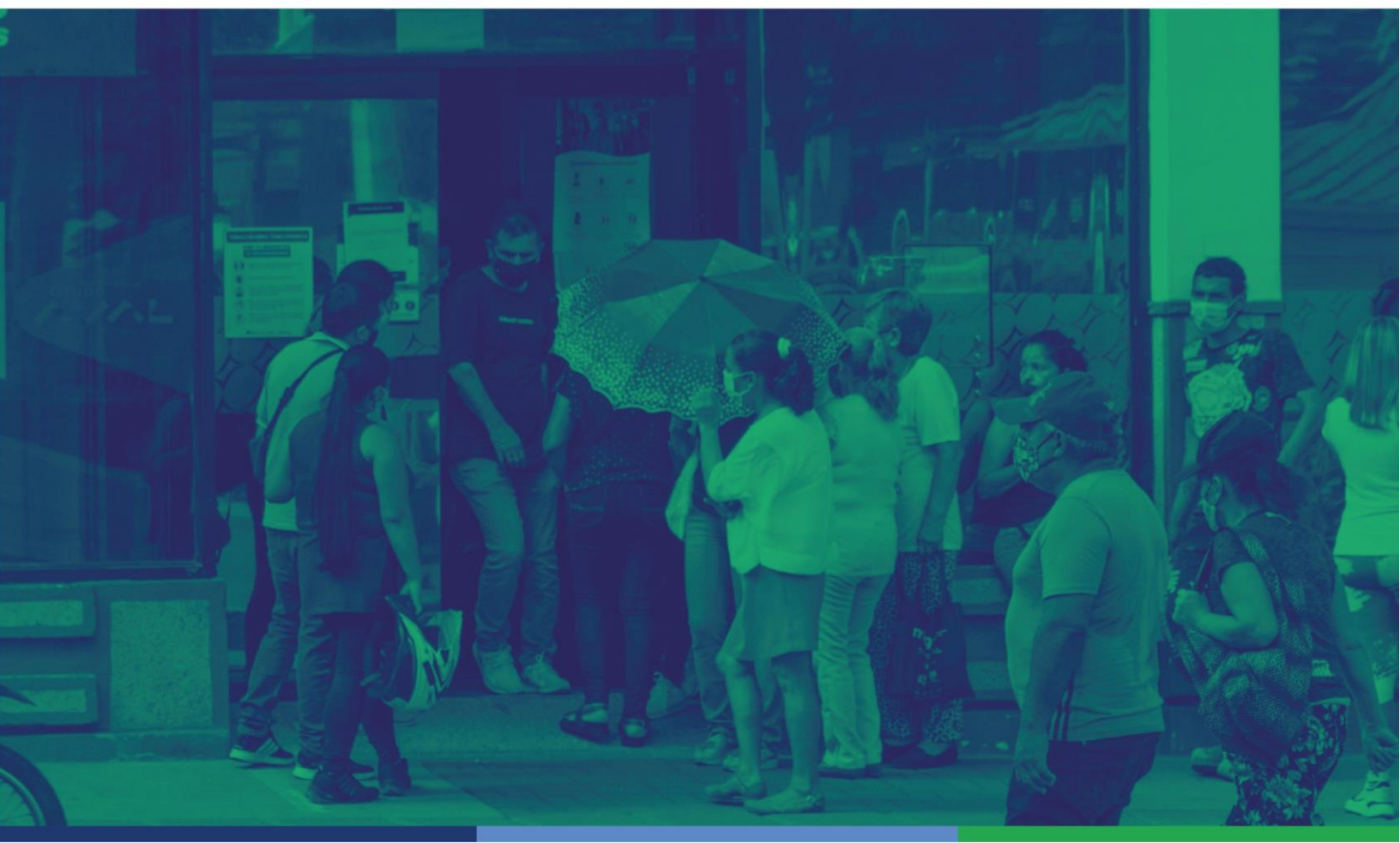


En 2022, se registraron 7 feminicidios en Cali, cifra inferior en 3 casos al número registrado en 2021 y la más baja en los últimos 8 años para la ciudad. En el caso de Yumbo, se registraron 5 feminicidios, 2 casos más que en 2021 y sería el registro de víctimas más alto desde el 2018.

Número de feminicidios en Cali y Yumbo (2015-2022)



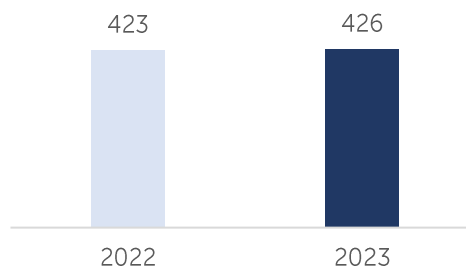
Fuente: Para Cali: Observatorio de Seguridad de Cali, para Yumbo: Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses -  
Elaboración Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



# ¿Cómo va 2023 en materia de homicidios en Cali y Yumbo?

Entre enero y mayo de 2023 se registraron **426 homicidios en Cali**, 3 homicidios más que en el mismo periodo de 2022.

Número de homicidios en Cali al 31 de mayo (2022-2023)\*



\*Información preliminar

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



Por Comunas, entre enero y mayo de 2023 se incrementó el número de homicidios en 10 de las 22 comunas urbanas de Cali y en su zona rural, siendo la **Comuna 15**, aquella que registró el mayor incremento en relación con 2022 (25 homicidios más).

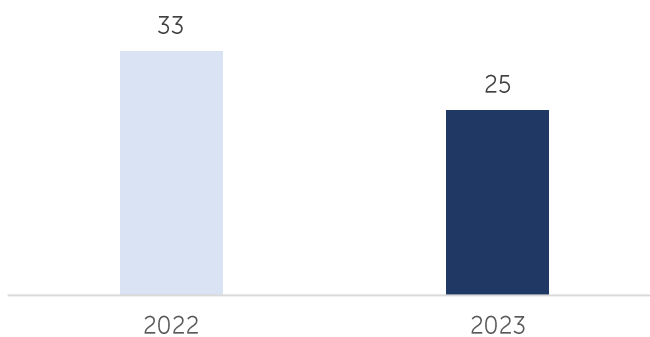
Número de homicidios en Cali al 31 de mayo (2022-2023)\*, según comunas

	2022	2023	Diferencia		2022	2023	Diferencia
Comuna 15	39	64	+25	Comuna 12	12	11	-1
Rural	11	21	+10	Comuna 8	17	15	-2
Comuna 20	17	26	+9	Comuna 17	13	11	-2
Comuna 3	10	18	+8	Comuna 5	6	3	-3
Comuna 4	10	17	+7	Comuna 2	15	11	-4
Comuna 13	37	43	+6	Comuna 19	15	11	-4
Comuna 18	27	32	+5	Comuna 1	7	2	-5
Comuna 22	0	4	+4	Comuna 7	15	9	-6
Comuna 21	33	36	+3	Comuna 9	19	13	-6
Comuna 6	18	20	+2	Comuna 16	19	11	-8
Comuna 10	9	10	+1	Comuna 11	19	6	-13
				Comuna 14	55	32	-23

\*Información preliminar Fuente: Observatorio de Seguridad de Cali -  
Elaboración Cali Cómo Vamos

Entre enero y mayo de 2023 se registraron 25 homicidios en Yumbo, 8 menos que en el mismo periodo de 2022.

Número de homicidios en Yumbo al 31 de mayo  
(2022-2023)\*



\*Información preliminar

Fuente: Policía Nacional- Elaboración Yumbo Cómo Vamos



## Delitos contra el patrimonio

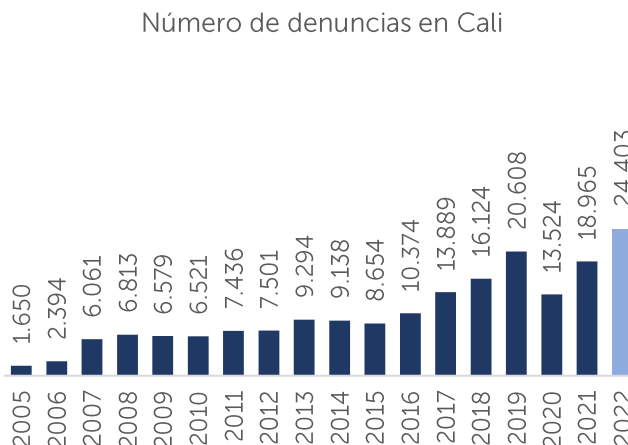
### ¿Cómo cerró Cali y Yumbo el 2022 en denuncias de hurto?

#### Hurto a personas

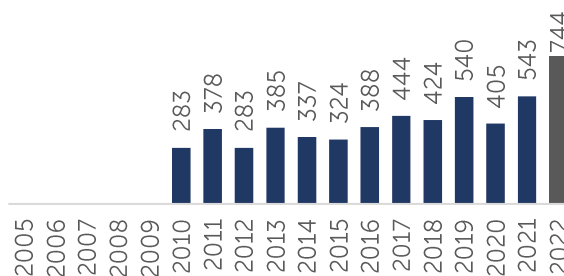
En 2022 se registraron 24.403 denuncias de hurto a personas en Cali, la cifra más alta registrada en los últimos 18 años. En el caso de Yumbo se registraron 744 denuncias de hurto a personas, la cifra más alta en los últimos 13 años.

En promedio se registraron 67 y 2 denuncias de hurto a personas diarias en Cali y Yumbo, respectivamente, en 2022.

Número de denuncias de hurto a personas en Cali y Yumbo



Número de denuncias en Yumbo



Fuente: Policía Nacional - Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



Salvo en el caso de la Comuna 9, en todas las comunas de Cali se incrementó el número de denuncias de hurto en 2022. Se destaca el caso de la zona rural de la ciudad, la cual presentó la mayor variación porcentual en el número de denuncias en 2022 en relación con 2021.

Número de denuncias de hurto a personas en Cali, según comunas (2021-2022)

	2021	2022	Variación		2021	2022	Variación
Zona Rural	109	240	120%	Comuna 22	462	573	24%
Comuna 21	505	776	54%	Comuna 16	393	477	21%
Comuna 14	603	889	47%	Comuna 17	1.988	2.386	20%
Comuna 19	2.255	3.296	46%	Comuna 5	633	754	19%
Comuna 8	826	1.143	38%	Comuna 6	661	767	16%
Comuna 21	1.966	2.712	38%	Comuna 10	937	1.083	16%
Comuna 18	564	769	36%	Comuna 12	338	389	15%
Comuna 4	835	1.138	36%	Comuna 11	606	674	11%
Comuna 3	2.013	2.664	32%	Comuna 13	716	782	9%
Comuna 7	531	682	28%	Comuna 20	270	287	6%
Comuna 1	186	233	25%	Comuna 9	893	888	-1%
Comuna 15	627	782	25%	Sin identificar	43	19	-56%

Fuente: Policía Nacional - Cálculos Cali Cómo Vamos

En el caso de Yumbo, la Zona Industrial registró el mayor crecimiento en las denuncias por hurto durante 2022 y sería la zona de la ciudad en dónde más denuncias se registraron. Por su parte, en la zona urbana, 3 de las 4 comunas registraron crecimientos en las denuncias y en ninguna disminuyó.

Número de denuncias de hurto a personas en Yumbo, según comunas (2021-2022)

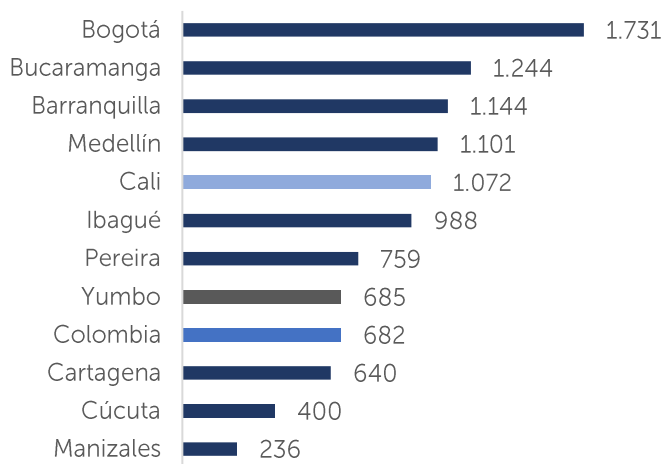
Zona / Comuna	2021	2022	Variación
Zona Industrial	144	262	82%
Sin identificar	15	22	47%
Comuna 4	64	88	38%
Comuna 2	152	201	32%
Comuna 1	85	87	2%
Rural	53	54	2%
Comuna 3	30	30	0%

Fuente: Policía Nacional - Cálculos Yumbo Cómo Vamos



La tasa de denuncias de hurto a personas por cada 100 mil habitantes en Cali estuvo por debajo de la registrada por Bogotá, Bucaramanga, Barranquilla y Medellín. En el caso de Yumbo, además de estas ciudades, estuvo por debajo de Cali, Ibagué y Pereira. Sin embargo, tanto en Cali como en Yumbo, el registro fue superior al general de Colombia.

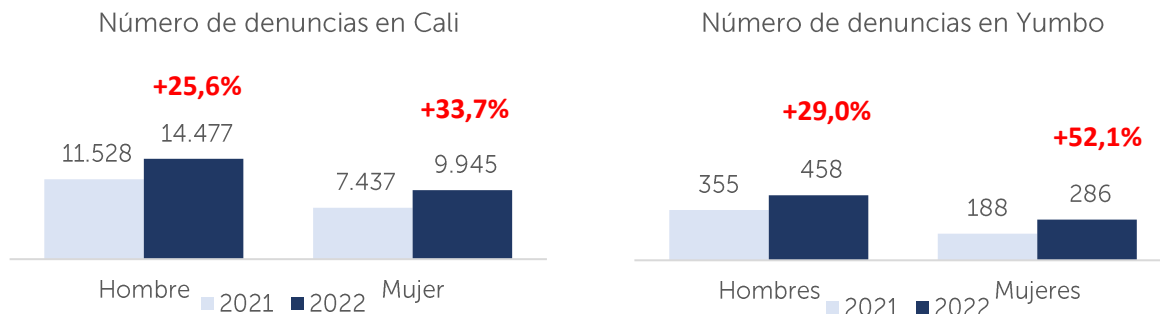
Tasas de denuncias de hurto a personas por cada 100 mil habitantes en ciudades colombianas (2022)



Fuente: Policía Nacional - Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos

Si bien tanto en Cali como en Yumbo los hombres fueron las principales víctimas de hurto en 2022, las denuncias hechas por mujeres aumentaron en mayor proporción que las realizadas por los hombres en estos dos municipios.

Número de denuncias de hurto a personas en Cali y Yumbo, según sexo (2021-2022)



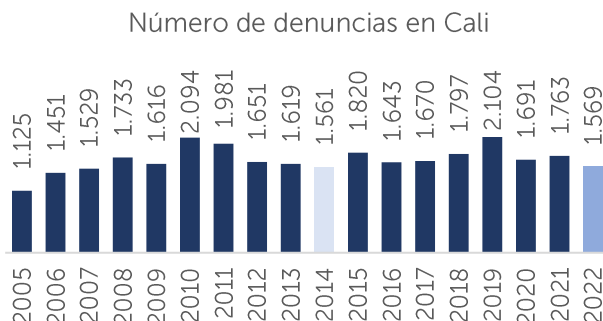
Fuente: Policía Nacional - Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



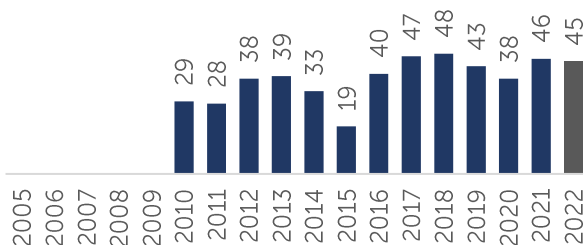
## Hurto de vehículos

En 2022 se registraron 1.569 denuncias de hurto de automóviles en Cali, la cifra más baja en los últimos 8 años. En el caso de Yumbo se registraron 45 denuncias de hurto de automóviles, cifra cercana al promedio de los últimos 6 años.

Número de denuncias de hurto de automóviles en Cali y Yumbo (2005-2022)

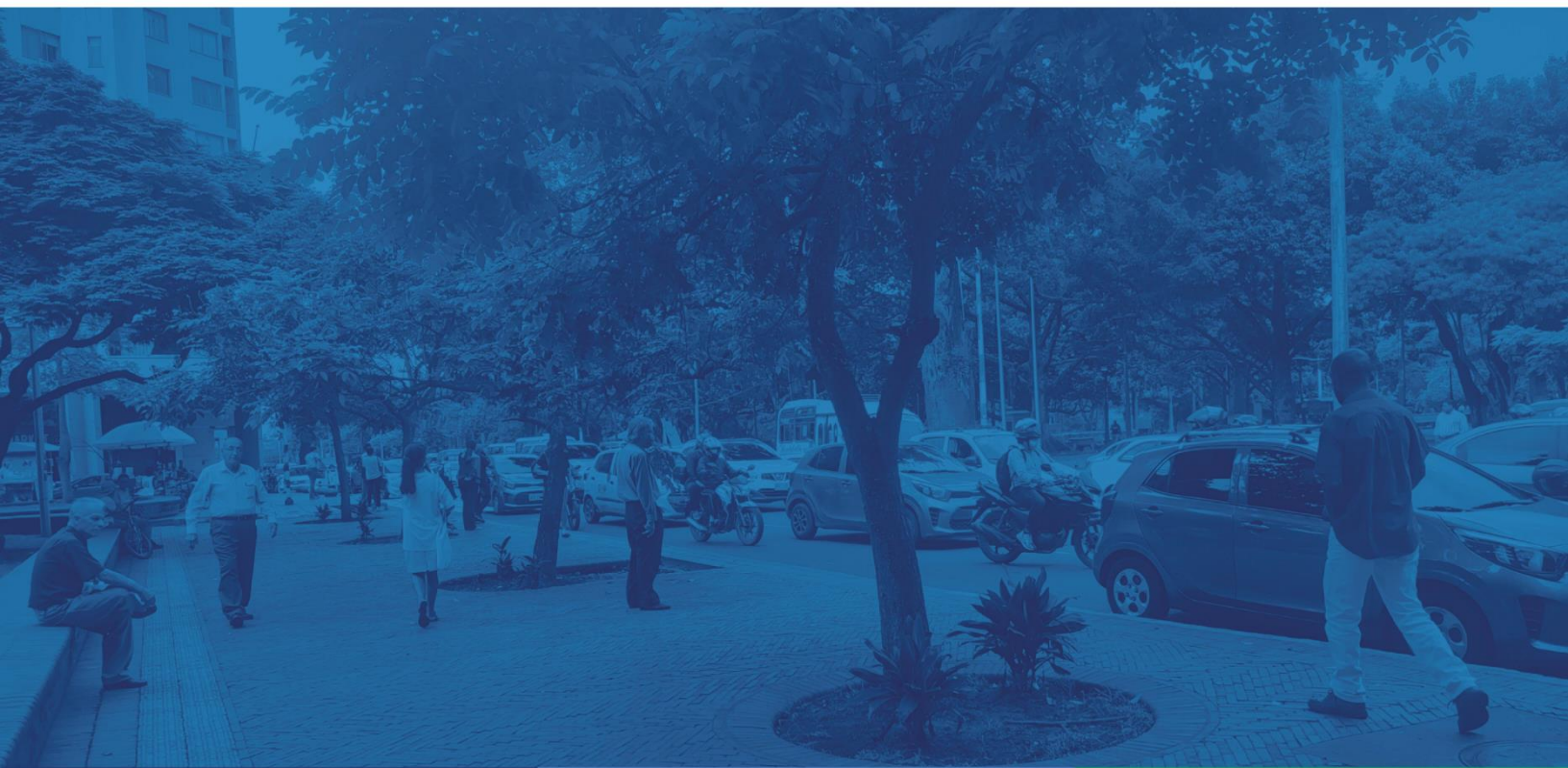


Número de denuncias en Yumbo



Fuente: Policía Nacional - Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos

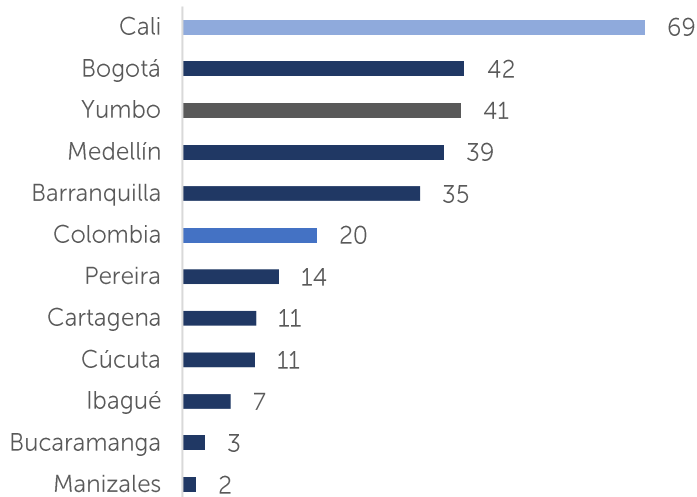
En promedio se registraron 4 denuncias de hurto de automóviles diarias en Cali en 2022. Para Yumbo el promedio sería de 1 denuncia de hurto cada 8 días.



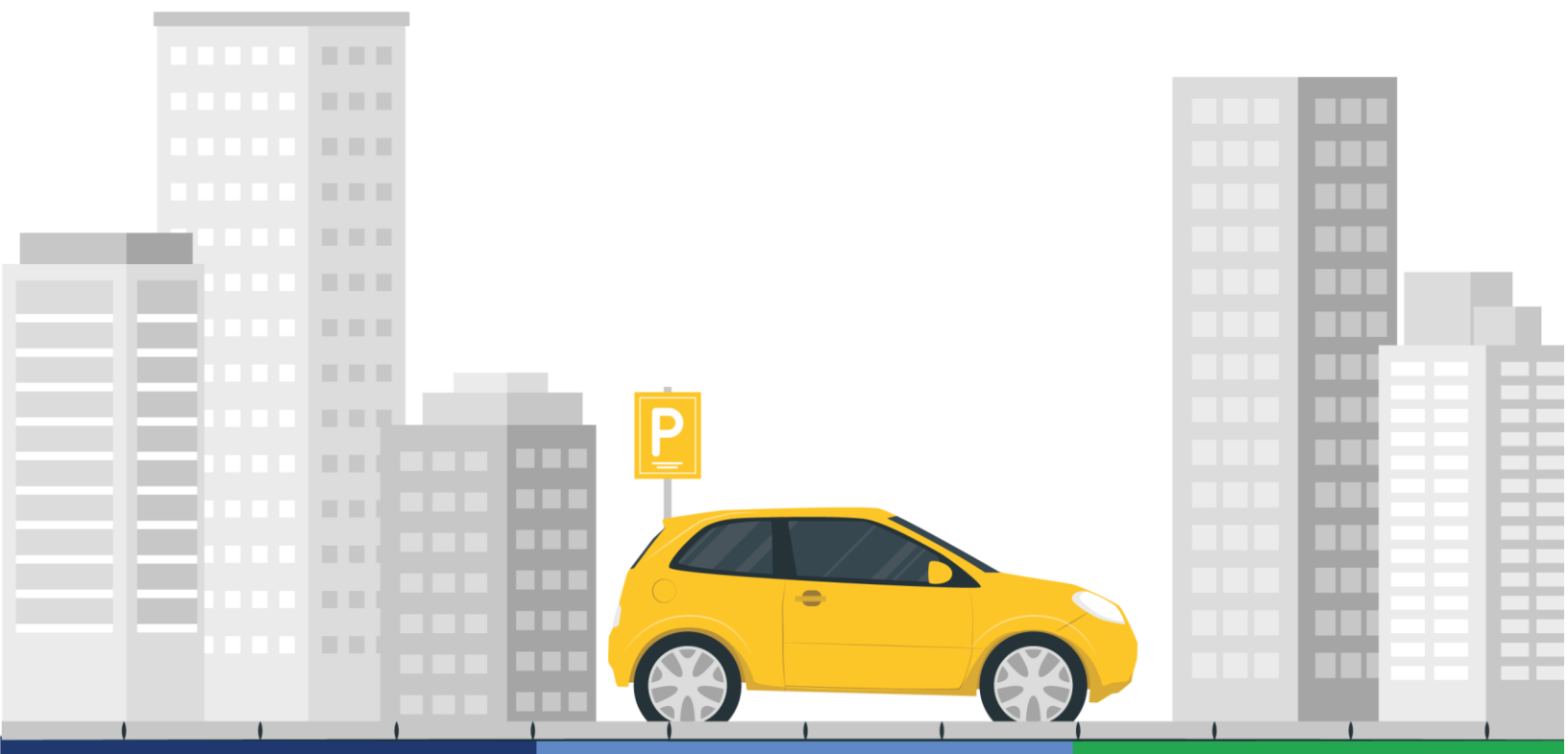
La tasa de denuncias de hurto de automóviles por cada 100 mil habitantes en Cali fue la más alta entre las principales ciudades del país.

En el caso de Yumbo su tasa de denuncias la ubicaría solo por detrás de Cali y Bogotá y sería la séptima más alta del país entre las 72 ciudades con más de 100 mil habitantes.

Tasas de denuncias de hurto de automóviles por cada 100 mil habitantes en ciudades colombianas (2022)



Fuente: Policía Nacional - Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



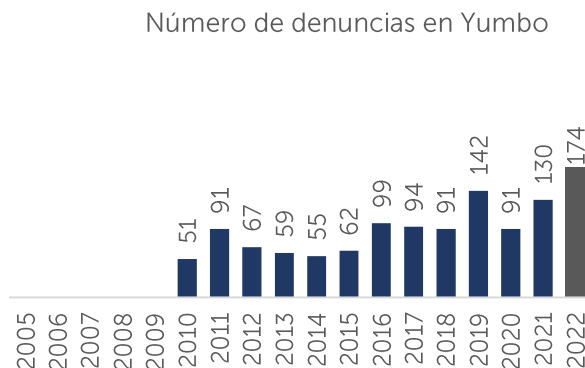


## Hurto de motocicletas

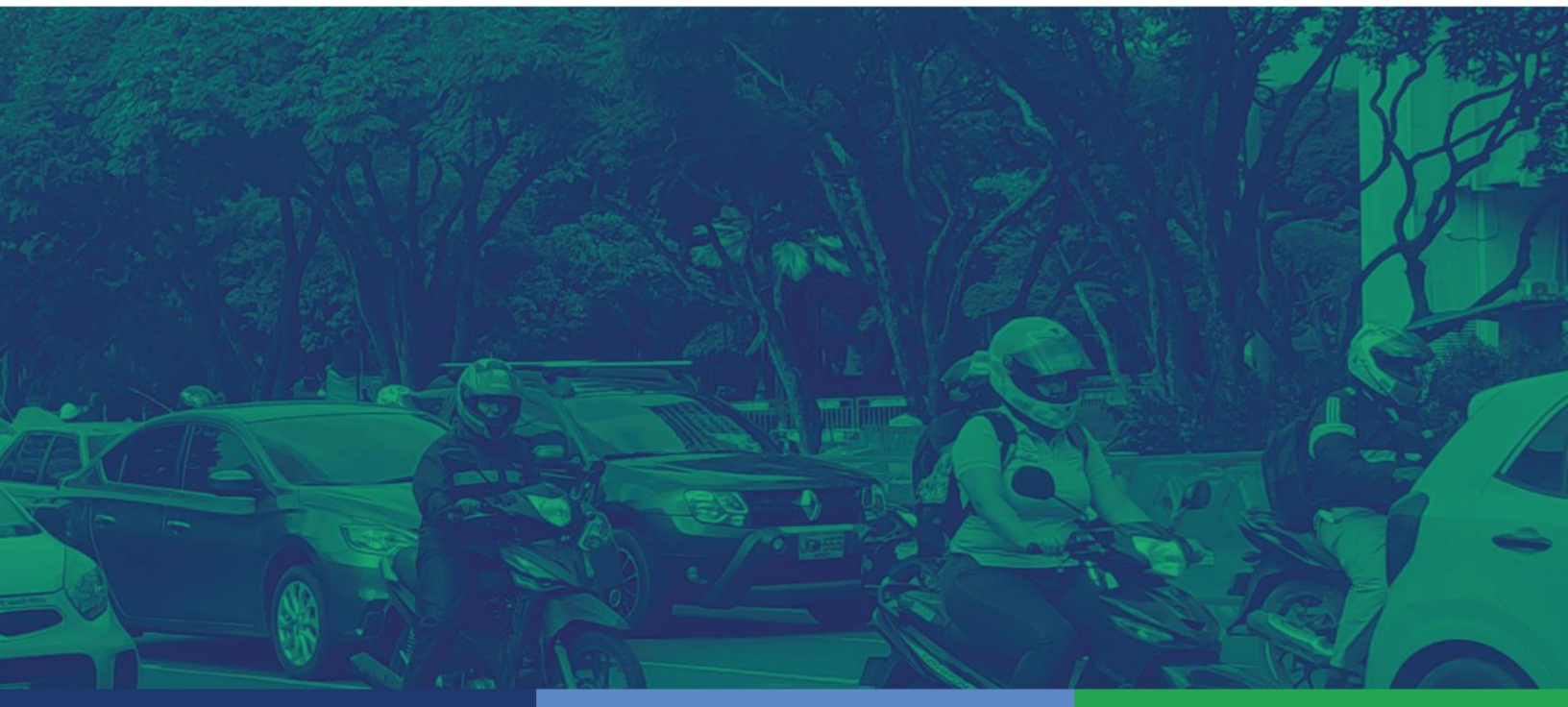
En el caso de las motos, en 2022 se registraron 2.767 denuncias de hurto de motos en Cali, cifra inferior a la registrada en 2021. En el caso de Yumbo se registraron 174 denuncias de hurto, la cifra más alta en los últimos 13 años.

En promedio se registraron 8 denuncias de hurto de motos diarias en Cali en 2022, en el caso de Yumbo sería 1 denuncia cada 2 días.

Número de denuncias de hurto de motos en Cali y Yumbo  
(2005-2022)



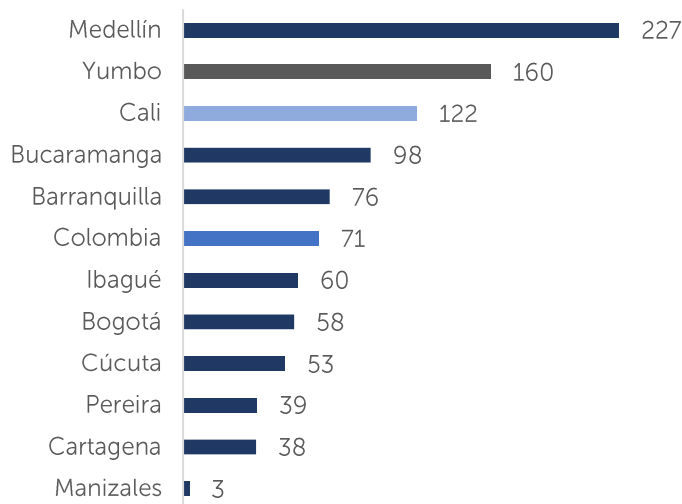
Fuente: Policía Nacional - Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



La tasa de denuncias de hurto de motos por cada 100 mil habitantes en Cali fue la segunda más alta entre las principales ciudades del país, solo fue superada por Medellín.

En el caso de Yumbo su tasa de denuncias sería 2,3 veces mayor a la del País y una de las 7 más altas entre los 72 municipios con más de 100 mil habitantes.

Tasas de denuncias de hurto de motos por cada 100 mil habitantes en ciudades colombianas (2022)



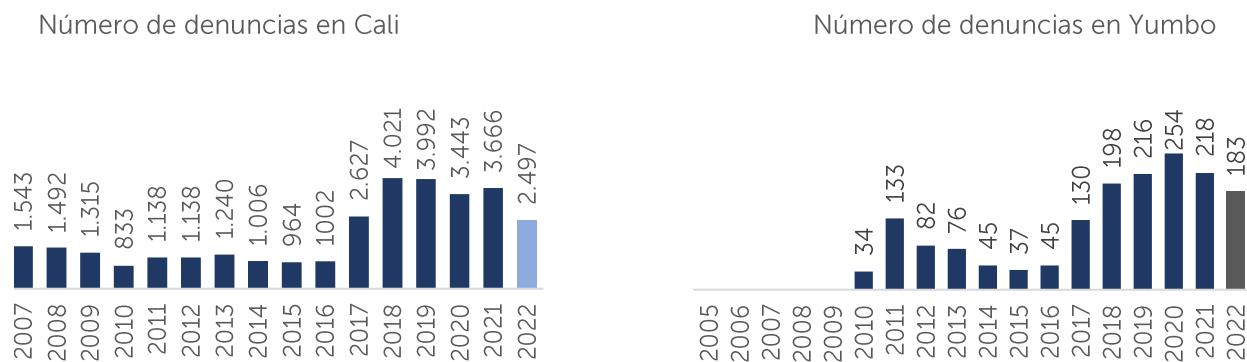
Fuente: Policía Nacional - Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



## Hurto al comercio

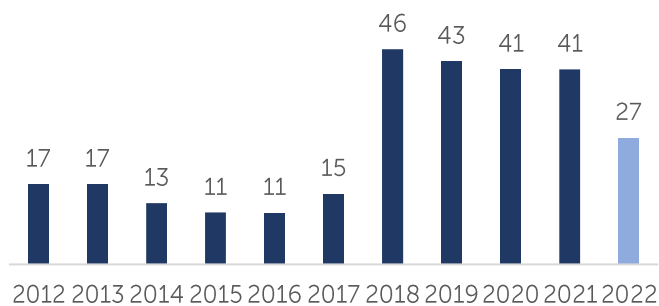
En 2022 se registraron 2.497 denuncias de hurto al comercio en Cali, la cifra más baja en los últimos 6 años. En el caso de Yumbo se registraron 183 denuncias de hurto al comercio, la cifra más baja en los últimos 5 años. En promedio se registraron 7 denuncias de hurto al comercio diarias en Cali en 2022. En Yumbo habrían sido 1 denuncia cada 2 días.

Número de denuncias de hurto al comercio en Cali y Yumbo (2005-2022)



Fuente: Policía Nacional - Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos

Tasas de denuncias de hurto al comercio por cada 1000 empresas matriculadas en Cali (2012-2022)



Según las empresas matriculadas en Cali, en 2022 se registraron 27 denuncias de hurto por cada 1.000 empresas matriculadas en la ciudad.

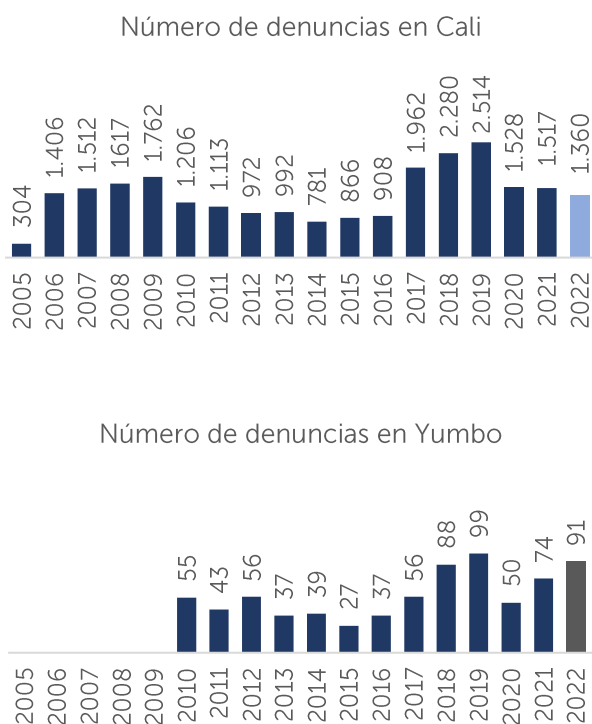
Fuente: Policía Nacional - Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos

## Hurto a residencias

En 2022 se registraron 1.360 denuncias de hurto a residencias en Cali, la cifra más baja en los últimos 6 años. En el caso de Yumbo se registraron 91 denuncias de hurto a residencias, un aumento del 23% frente a 2021 y, desde el 2010, sería el segundo año con el mayor número de casos.

En promedio se registraron 4 denuncias de hurto a residencias diarias en Cali en 2022. En Yumbo la cifra sería de 1 denuncia de hurto a residencia cada 4 días.

Número de denuncias de hurto a residencias en Cali y Yumbo (2005-2022)



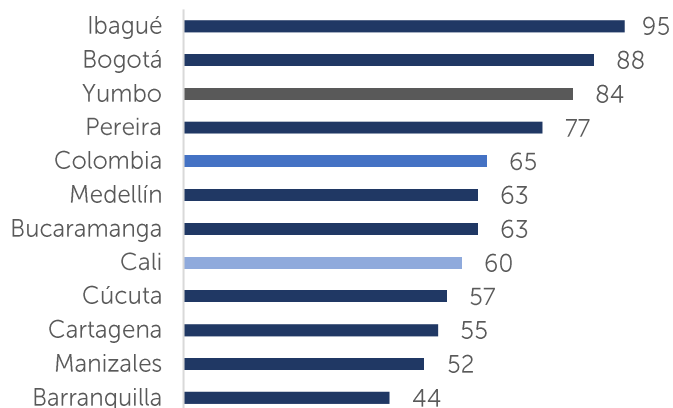
Fuente: Policía Nacional - Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



La tasa de denuncias de hurto a residencias por cada 100 mil habitantes en Cali estuvo por debajo del general de Colombia y al registrado por ciudades como Ibagué, Bogotá, Pereira, Medellín y Bucaramanga.

En el caso de Yumbo, la tasa se ubicó solo por debajo de ciudades como Ibagué y Bogotá.

Tasas de denuncias de hurto a residencias por cada 100 mil habitantes en ciudades colombianas (2022)



Fuente: Policía Nacional - Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos

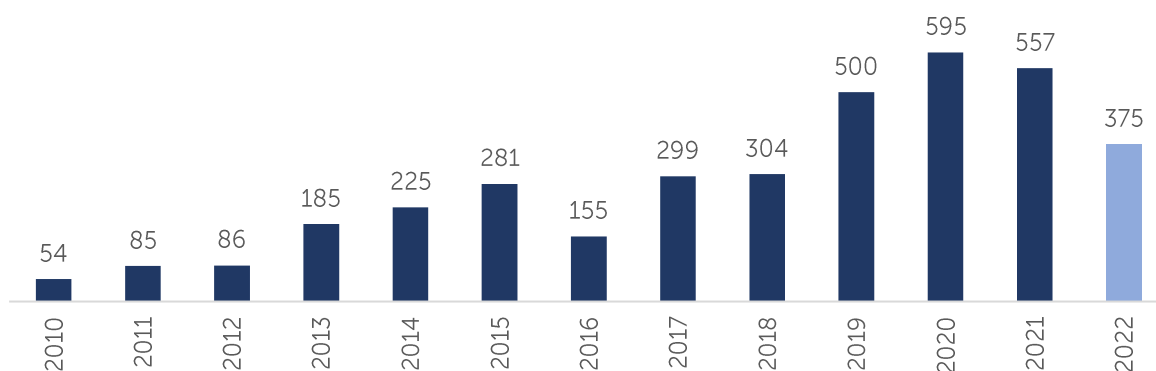


# Otros delitos

## Extorsión

En 2022 se registraron 375 denuncias de extorsión en Cali, 32,7% menos que en 2021 y la cifra más baja en los últimos 4 años. En promedio se registró 1 denuncia de extorsión diaria en Cali en 2022.

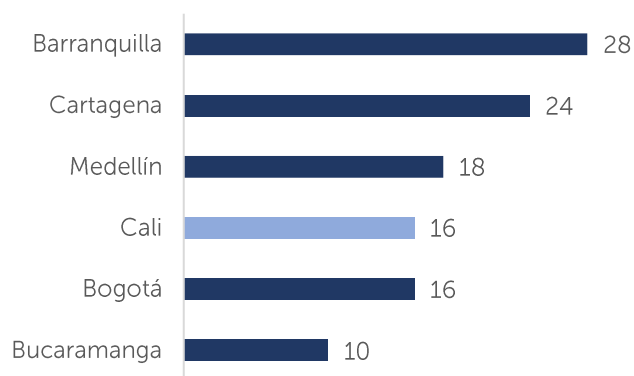
Número de denuncias de extorsión en Cali (2010-2022)



Fuente: Policía Nacional - Cálculos Cali Cómo Vamos

El número de denuncias de extorsión por cada 100 mil habitantes en Cali fue superior al registrado en Bucaramanga, similar a Bogotá, pero inferior al registrado por Barranquilla, Cartagena y Medellín.

Tasas de denuncias de extorsión por cada 100 mil habitantes en ciudades colombianas (2022)



Fuente: Policía Nacional - Cálculos Cali Cómo Vamos



# ¿Cómo va 2023 en materia de hurtos en Cali y Yumbo?

Entre enero y mayo de 2023 se registraron 9.606 denuncias de hurto a personas en Cali, cifra 14,3% superior a la registrada en el mismo periodo de 2022. En promedio se registraron 64 denuncias de hurto a personas diarias en los primeros 5 meses de 2023.

En contraste con lo anterior, en los 5 primeros meses de 2023 se han registrado reducciones en las denuncias de hurto de celulares (-6,3%), automóviles (-24,5%), motos (-7,5%), comercio (-21,0%) y residencias (-2,4%). Se destaca el caso del hurto a automóviles el cual ha registrado la mayor reducción entre los tipos de hurtos.

Número de denuncias de hurto según tipo de hurto al 31 de mayo (2022-2023)

Cali

	Número de denuncias			Promedio de denuncias por día	
	2022	2023	Variación	2022	2023
Hurto a personas	8.404	9.606	14,3%	56	64
Hurto de celulares	5.664	5.308	-6,3%	38	35
Hurto de automóviles	759	573	-24,5%	5	4
Hurto de motos	1.189	1.100	-7,5%	8	7
Hurto al comercio	1.103	871	-21,0%	7	6
Hurto a residencias	533	520	-2,4%	4	3

En Número de denuncias de hurto según tipo de hurto al 31 de mayo (2022-2023)

Yumbo

	Número de denuncias			Promedio de denuncias por semana	
	2022	2023	Variación	2022	2023
Hurto a personas	252	284	12,7%	12	13
Hurto de automóviles	30	20	-33,3%	1	1
Hurto de motos	60	53	-11,7%	3	2
Hurto al comercio	71	33	-53,5%	3	2
Hurto a residencias	32	25	-21,9%	1	1

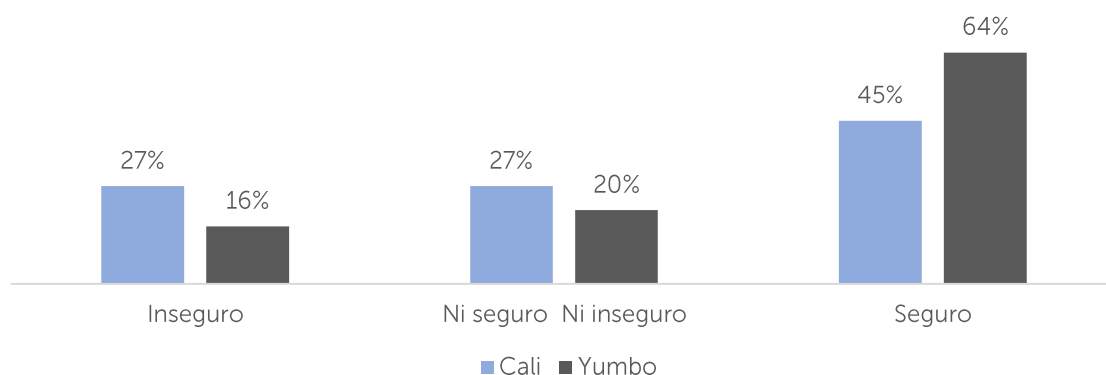
Información preliminar

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

# ¿Cómo perciben los caleños y yumbeños la seguridad en sus municipios?

De acuerdo con las encuestas de percepción ciudadana de Cali y Yumbo, 27 de cada 100 caleños y 16 de cada 100 yumbeños se sienten inseguros en sus barrios.

¿Qué tan seguro se siente en su barrio?



\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra corresponde a 1.500 encuestados, en Yumbo 250 encuestados.

Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.





En Cali, las mujeres son las que, en mayor proporción, se sienten inseguras en sus barrios. Así mismo, los adultos mayores de 55 años y las personas que viven en estratos socioeconómicos bajos, fueron los que manifestaron sentirse inseguros en sus barrios en mayor proporción.

En contraste, en Yumbo son los jóvenes entre 18 y 25 años y los hombres los que más se sienten inseguros en su barrio. De manera similar a Cali, esta sensación de inseguridad es mayor en los barrios de nivel socioeconómico bajo.

¿Qué tan seguro se siente en su barrio? Inseguro según algunas variables

Cali

Rango de Edad	Entre 18 y 25 años	20%	Sexo	Hombre	24%
	Entre 26 y 35 años	28%		Mujer	30%
	Entre 36 y 45 años	26%	Estrato	Bajo (1 - 2)	33%
	Entre 46 y 55 años	29%		Medio (3 - 4)	24%
	Más de 55 años	31%		Alto (5 - 6)	19%

Yumbo

Rango de Edad	Entre 18 y 25 años	23%	Sexo	Hombre	17%
	Entre 26 y 35 años	8%		Mujer	15%
	Entre 36 y 45 años	18%	Estrato	Bajo (1 - 2)	16%
	Entre 46 y 55 años	21%		Medio (3 - 4)	13%
	Más de 55 años	12%		Alto (5 - 6)	NA

\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra corresponde a 1.500 encuestados, en Yumbo 250 encuestados.

Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.



Al preguntar cuáles consideran que son los principales problemas que tiene el barrio en el que habitan, 59 de cada 100 caleños consideran que los atracos callejeros son el principal problema, seguido de la drogadicción (37 de cada 100), las pandillas (22 de cada 100), robos de autopartes (19 de cada 100) y tráfico de drogas (18 de cada 100).

En el caso de Yumbo los tres principales problemas graves percibidos en los barrios son los atracos callejeros (28 de cada 100), la drogadicción (26 de cada 100) y el tráfico de drogas (18 de cada 100). Llama la atención que, a diferencia de Cali, las Pandillas aparecen con menor frecuencia como problema grave entre los yumbeños.

¿Cuáles fueron los problemas más graves de los barrios en 2022?

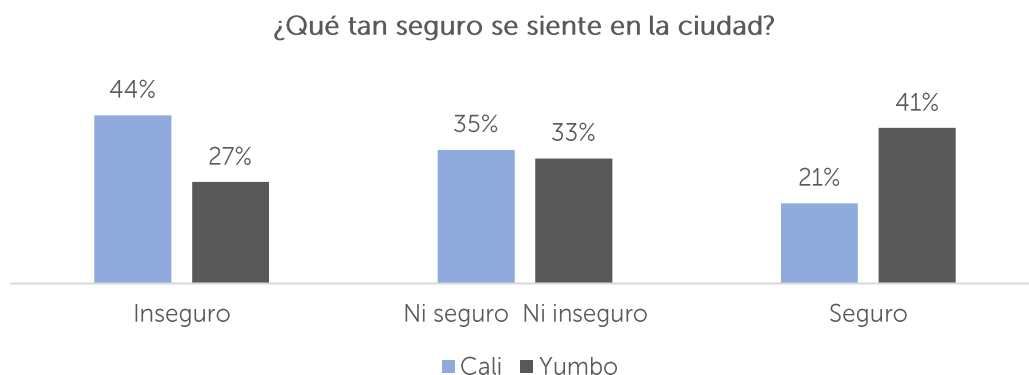
	Cali	Yumbo
Atracos callejeros	59%	28%
Drogadicción	37%	26%
Las pandillas	22%	10%
Robos a carros o partes de carros	19%	12%
Tráfico de drogas	18%	18%
No se presenta ningún problema grave de seguridad en el barrio	12%	36%
Asaltos a casas o apartamentos	9%	6%
Se presentan casos de homicidio	8%	7%
Atracos a tiendas o negocios del barrio	7%	4%
Vandalismo contra edificaciones, parques y otros	6%	3%

\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra corresponde a 1.500 encuestados, en Yumbo 250 encuestados.

Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.

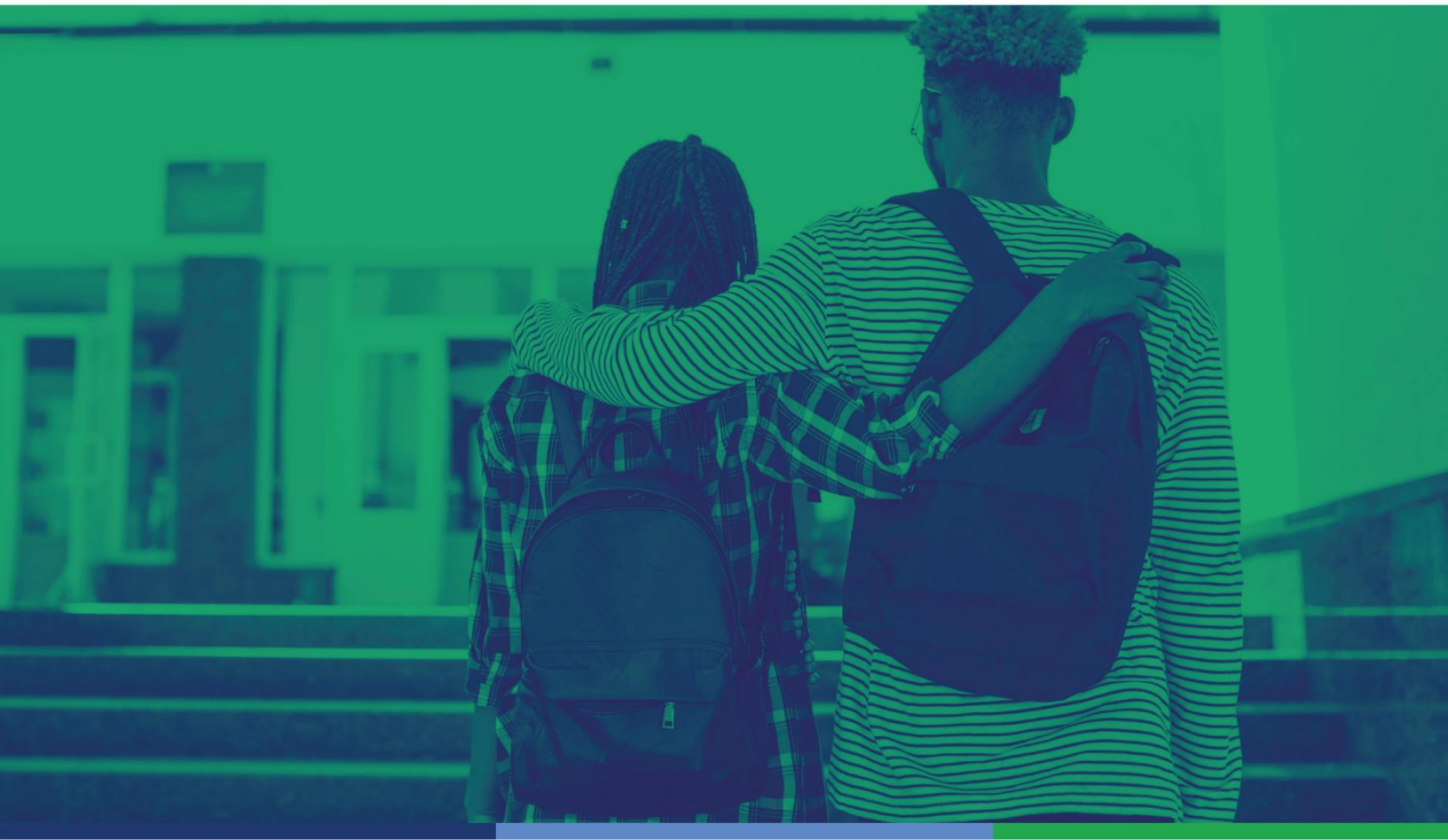


Con relación con la ciudad en general, 44 de cada 100 caleños y 27 de cada 100 yumbeños se sienten inseguros en su municipio.



\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra corresponde a 1.500 encuestados, en Yumbo 250 encuestados.

Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.



Al igual que lo sucedido en la percepción de inseguridad en los barrios en Cali, las mujeres son las que, en mayor proporción, se sienten inseguras en la ciudad. Así mismo, los adultos entre los 36 y 45 años y las personas que viven estratos socioeconómicos bajos, fueron los que manifestaron sentirse inseguros en la ciudad en mayor proporción.

De manera similar, en Yumbo serían los adultos entre 36 y 45 años, las mujeres y los ciudadanos de nivel socioeconómico bajo quienes más inseguros se sienten en la ciudad.

¿Qué tan seguro se siente en la ciudad? - según algunas variables

Cali

Rango de Edad	Entre 18 y 25 años	35%	Sexo	Hombre	38%
	Entre 26 y 35 años	42%		Mujer	49%
	Entre 36 y 45 años	49%	Estrato	Bajo (1 - 2)	46%
	Entre 46 y 55 años	46%		Medio (3 - 4)	44%
	Más de 55 años	47%		Alto (5 - 6)	37%

Yumbo

Rango de Edad	Entre 18 y 25 años	29%	Sexo	Hombre	21%
	Entre 26 y 35 años	23%		Mujer	31%
	Entre 36 y 45 años	32%	Estrato	Bajo (1 - 2)	27%
	Entre 46 y 55 años	28%		Medio (3 - 4)	24%
	Más de 55 años	23%		Alto (5 - 6)	NA

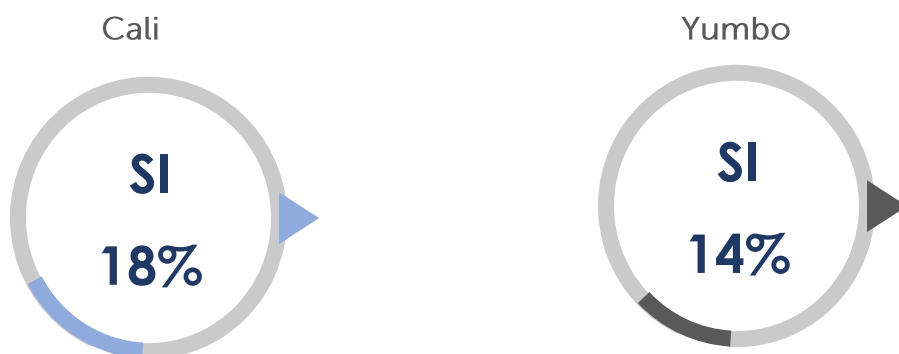
\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra corresponde a 1.500 encuestados, en Yumbo 250 encuestados.

Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.



En cuanto a victimización, 18 de cada 100 caleños y 14 de cada 100 yumbeños manifestaron haber sido víctimas de algún tipo de delito en el último año.

Durante el último año, ¿usted ha sido víctima de algún delito?



\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra corresponde a 1.500 encuestados, en Yumbo 250 encuestados.

Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.



Los hombres en Cali fueron los que, en mayor proporción, fueron víctimas de algún tipo de delito en el último año. De igual forma, las personas entre los 26 y 35 años y aquellas personas que viven estratos socioeconómicos bajos fueron los que manifestaron haber sido víctima de delitos en el último año en mayor proporción.

Por su parte en Yumbo llama la atención que serían los adultos entre 36 y 45 años los que en menor proporción han sido víctimas de algún delito, al tiempo que constituyen el grupo etario que con mayor frecuencia percibe inseguridad en la ciudad. Otra particularidad muy notoria es la gran diferencia entre la proporción de ciudadanos de nivel socioeconómico bajo y medio que han sido víctimas de algún delito, los primeros serían víctimas con una frecuencia 3 veces mayor frente a los segundos.

Durante el último año, ¿usted ha sido víctima de algún delito? - según algunas variables

Cali

Rango de Edad	Entre 18 y 25 años	20%	Sexo	Hombre	19%
	Entre 26 y 35 años	24%		Mujer	18%
	Entre 36 y 45 años	16%	Estrato	Bajo (1 - 2)	20%
	Entre 46 y 55 años	21%		Medio (3 - 4)	18%
	Más de 55 años	13%		Alto (5 - 6)	14%

Yumbo

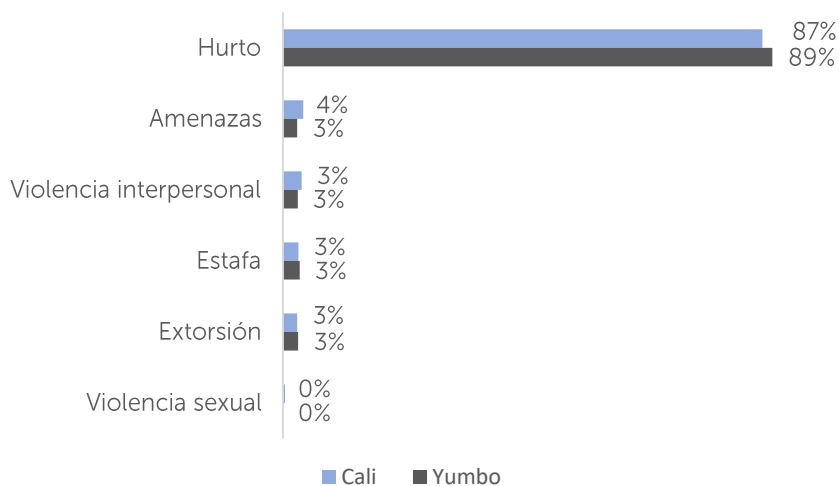
Rango de Edad	Entre 18 y 25 años	17%	Sexo	Hombre	12%
	Entre 26 y 35 años	18%		Mujer	17%
	Entre 36 y 45 años	8%	Estrato	Bajo (1 - 2)	16%
	Entre 46 y 55 años	26%		Medio (3 - 4)	5%
	Más de 55 años	8%		Alto (5 - 6)	

\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra corresponde a 1.500 encuestados, en Yumbo 250 encuestados. Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



El 87 de cada 100 caleños y el 89 de cada 100 yumbeños que fueron víctimas de algún tipo de delito manifestaron que el delito del cual fueron víctimas fue el de hurto, seguido de amenazas (4% y 3% respectivamente) y violencia interpersonal (3%).

## ¿De qué tipo de delito fue víctima?



\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra corresponde a 276 encuestados que fueron víctimas de algún tipo de delito, en Yumbo fueron 37 encuestados.

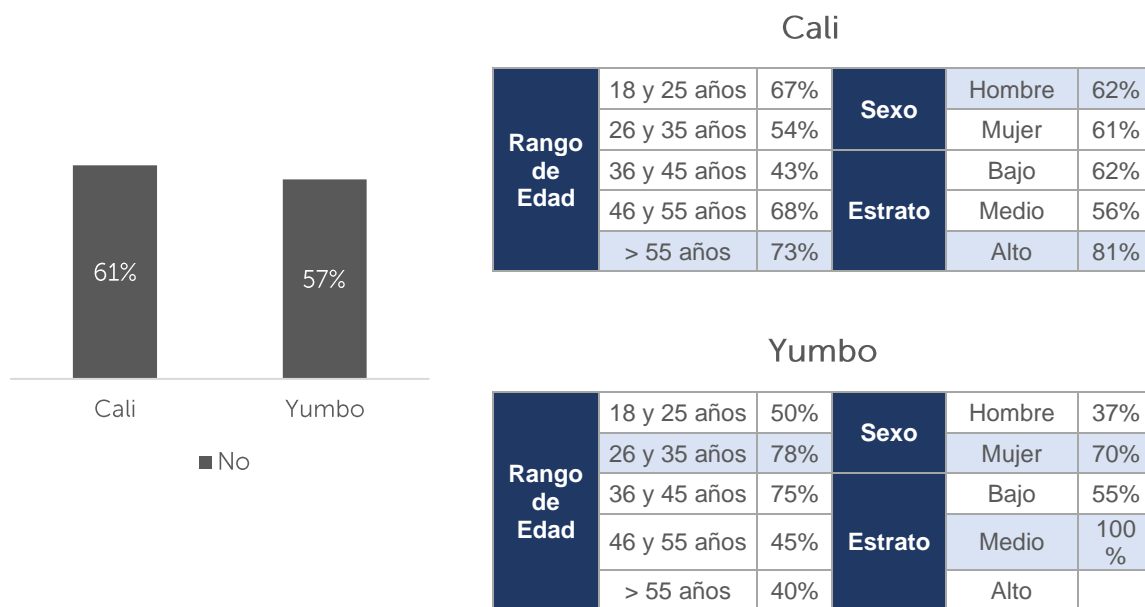
Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



## Los caleños y yumbeños no denuncian los delitos de los cuales fueron víctimas

61% de los caleños y 57% de los yumbeños que fueron víctimas de algún tipo de delito no denunciaron el hecho. En el caso de Cali, esta situación es más marcada en los adultos mayores de 55 años (73%) y en las personas que viven en estratos altos (81%).

¿Denunció el delito por el cual fue víctima?



\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra corresponde a 276 encuestados que fueron víctimas de algún tipo de delito, en Yumbo fueron 37 encuestados.

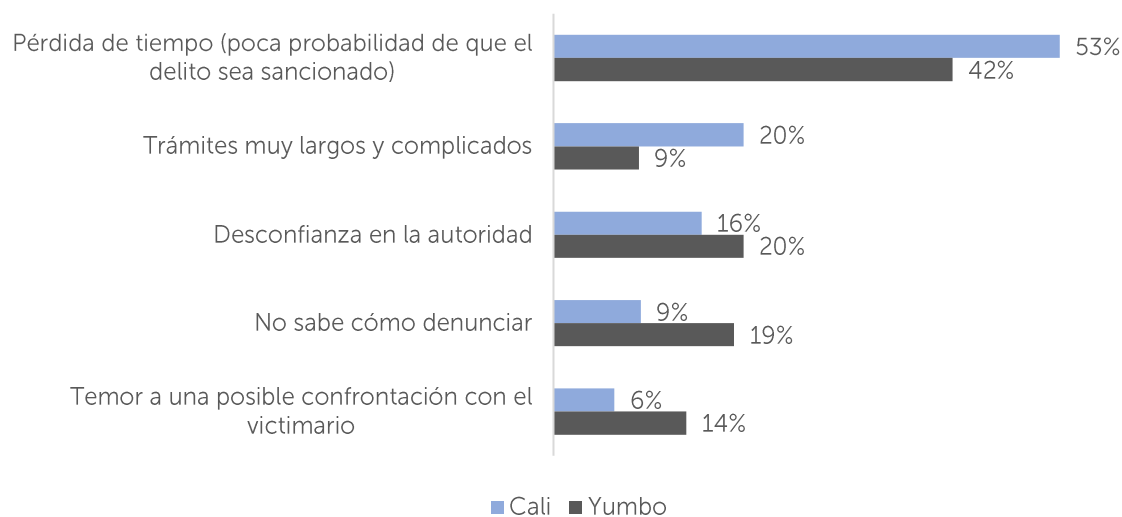
Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos





La razón principal de no denunciar el delito del cual fueron víctimas, tanto en caleños como en yumbeños es que consideran que es una pérdida de tiempo, pues hay una poca probabilidad de que el delito sea sancionado. Se destaca que 16% de los caleños y 20% de los yumbeños también consideran que no denuncian el hecho, puesto que tienen desconfianza en la autoridad.

## ¿Por qué motivos no denunció el delito?



\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra corresponde a 169 encuestados que fueron víctimas de algún tipo de delito y no lo denunciaron, en Yumbo fueron 22 encuestados.

Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



# ¿Qué proponen los caleños y yumbeños para mejorar la seguridad en los sus municipios?

Más presencia de policías, mayor cantidad de cámaras de seguridad y mejor iluminación de los espacios públicos, son las 3 alternativas que tanto caleños como yumbeños consideran ayudarían a mejorar la seguridad en su municipio.

¿Cuáles cree usted que son las 3 principales alternativas para mejorar la seguridad en su ciudad?

	Cali	Yumbo
Más presencia de policías	77%	82%
Mayor cantidad de cámara de seguridad	55%	55%
Mejor iluminación de los espacios públicos	51%	36%
Eficiencia en el sistema de justicia	31%	25%
Endurecimiento de las sanciones ante el cometimiento de delitos	31%	33%
Mayor trabajo de prevención social con comunidades vulnerables	25%	32%
promoción de soluciones pacíficas a problemas de convivencia	11%	11%
Armarse para defenderse	9%	7%
Aumentar el control de porte de armas	9%	18%

\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra corresponde a 1.500 encuestados, en Yumbo 250 encuestados.

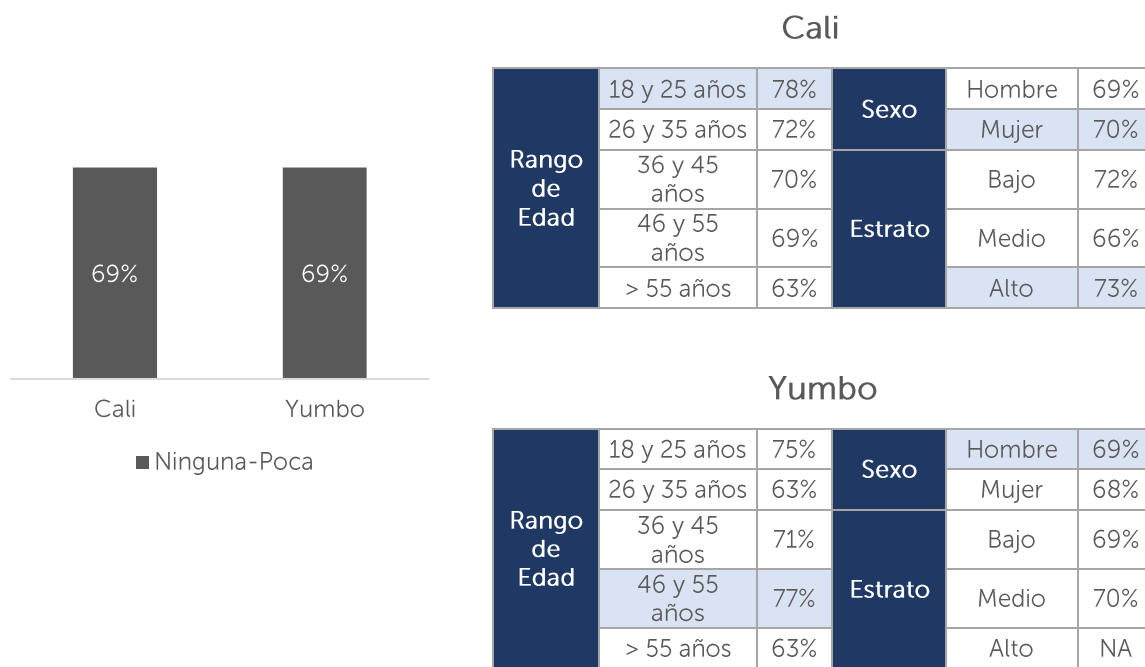
Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



Un aspecto que resulta interesante es que a pesar de que la principal alternativa para mejorar la seguridad que proponen los caleños y yumbeños es tener mayor presencia de policías, el 69% de estos no tienen ninguna o poca confianza en esta institución. Situación que se ve más acentuada en el caso de Cali, en los jóvenes entre los 18 y 25 años (78%), mujeres (70%) y habitantes de estratos socioeconómicos altos (73%).

En el caso de Yumbo serían los adultos entre 46 y 55 años son quienes menos confían en la Policía y no se presentarían mayores diferencias por sexo y nivel socioeconómico.

¿Qué tanta confianza tiene usted en la policía?



\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra corresponde a 1.500 encuestados, en Yumbo 250 encuestados. Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos

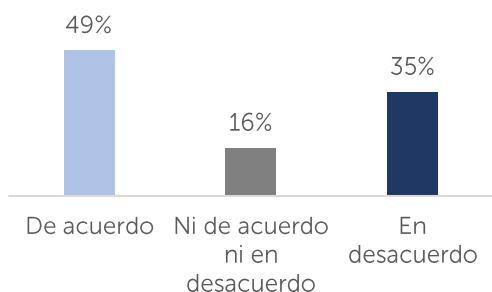


## Justicia por mano propia

Un aspecto importante que se resalta en Cali, 49 de cada 100 de los caleños manifiestan estar de acuerdo con que los miembros de una comunidad, ya sea de forma individual o colectiva, puedan defenderse por su propia cuenta ante la agresión o amenaza (por robo o atraco) de un delincuente, es decir, defenderse por cuenta propia.

Por rango de edad, los más jóvenes (entre 18 y 25 años) son los que en mayor proporción consideran estar de acuerdo en hacer justicia por mano propia ante un delincuente (57%). Por sexo, los hombres son los que están más de acuerdo con esta acción (54%) y por estrato socioeconómico, aquellas personas que viven en estratos altos (60%).

¿Qué tan de acuerdo están con que los miembros de una comunidad, ya sea de forma individual o colectiva, puedan defenderse por su propia cuenta ante la agresión o amenaza (por robo o atraco) de un delincuente?



Rango de Edad	18 y 25 años	57%	Sexo	Hombre	54%
	26 y 35 años	55%		Mujer	45%
Estrato	36 y 45 años	48%	Estrato	Bajo	44%
	46 y 55 años	44%		Medio	52%
	> 55 años	44%		Alto	60%

\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra corresponde a 1.500 encuestados Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana-EPC del programa Cali Cómo Vamos



# Cinco retos para la Seguridad en

## Cali - Yumbo

**1.** Reducir el número de homicidios. A pesar de que en los últimos años la tasa de homicidios en Cali y Yumbo se ha reducido, aún continúan siendo unas de las más altas del país, por lo que es necesario seguir reduciéndola.

**2.** Reducir los hurtos. En los últimos años, se ha incrementado las denuncias de hurto en Cali y Yumbo, principalmente el hurto a personas.

**3.** Erradicar los feminicidios. Si bien en Cali se redujo el número de feminicidios en 2022, en relación con años anteriores, aún se presentan casos y esta situación debe ser erradicada por completo.

**4.** Devolver la sensación de seguridad a los caleños y yumbeños. Aproximadamente 1 de cada 2 caleños y yumbeños se sienten inseguros en sus municipios.

**5.** Recuperar la confianza en las instituciones, por ejemplo, 61 de cada 100 caleños y 57 de cada 100 yumbeños no denuncian los delitos de los cuales son víctimas principalmente porque consideran que la probabilidad de que el delito sea sancionado es muy baja; así mismo, 69% de los caleños y yumbeños tienen poca o nula confianza en la policía.



# Indicadores clave de la seguridad



## Indicadores Clave de la Vida y Seguridad en Cali



Indicadores	Fuente	2018	2019	2020	2021	2022	Variación dato del último año frente al anterior
Número de homicidios Cali	Observatorio de Seguridad de Cali	1.156	1.116	1.071	1.221	989	↓
Tasa de homicidios por cada 100 mil habitantes	Observatorio de Seguridad de Cali y DANE	51,9	49,8	47,3	53,8	43,5	↓
Número de denuncias de hurtos a personas	Policía Nacional	16.124	20.608	13.524	18.965	24.403	↑
Tasa de denuncias de hurtos a personas por cada 100 mil habitantes	Policía Nacional y DANE	723,8	919,4	597,2	837,4	1072,1	↑
Número de denuncias de hurtos al comercio	Policía Nacional	4.021	3.992	3.443	3.666	2.497	↓
Tasa de denuncia de hurtos al comercio por cada 1.000 comercios matriculados en Cali	Policía Nacional y Cámara de Comercio de Cali	45,7	43,1	41,4	41,4	26,9	↓
Número de denuncias de hurtos de residencias	Policía Nacional	2.280	2.514	1.528	1.517	1.360	↓
Tasa de denuncias de hurtos de residencias por cada 100 mil habitantes	Policía Nacional y DANE	102,4	112,2	67,5	66,8	59,8	↓
Número de denuncias de hurtos de autos	Policía Nacional	1.797	2.104	1.691	1.763	1.569	↓
Tasa de denuncias de hurtos de autos por cada 100 mil habitantes	Policía Nacional y DANE	80,7	93,9	74,7	77,6	68,9	↓
Número de denuncias de hurtos de motos	Policía Nacional	2.304	3.145	2.585	2.970	2.767	↓
Tasa de denuncias de hurtos de motos por cada 100 mil habitantes	Policía Nacional y DANE	103,4	140,3	114,2	130,8	121,6	↓
Número de feminicidios en Cali	Observatorio de Seguridad de Cali	23	12	19	10	7	↓

Dato positivo

Dato negativo

## Indicadores Clave de la Vida y Seguridad en Yumbo



Indicadores	Fuente	2018	2019	2020	2021	2022	Variación dato del último año frente al anterior
Número de homicidios	Instituto Colombiano de Medicina Legal	77	104	71	106	58	↓
Tasa de homicidios por cada 100 mil habitantes	ICML y DANE	71,7	95,5	65,5	97,8	53,4	↓
Número de denuncias de hurtos a personas	Policía Nacional	424	540	405	543	744	↑
Tasa de denuncias de hurtos a personas por cada 100 mil habitantes	Policía Nacional y DANE	395,0	495,9	373,4	500,8	685,2	↑
Número de denuncias de hurtos al comercio	Policía Nacional	198	216	254	218	183	↓
Tasa de denuncia de hurtos al comercio por cada 1.000 comercios matriculados	Policía Nacional y DANE	184,5	198,4	234,2	201,0	168,5	↓
Número de denuncias de hurtos de residencias	Policía Nacional	88	99	50	74	91	↑
Tasa de denuncias de hurtos de residencias por cada 100 mil habitantes	Policía Nacional y DANE	82,0	90,9	46,1	68,2	83,8	↑
Número de denuncias de hurtos de autos	Policía Nacional	48	43	38	46	45	↓
Tasa de denuncias de hurtos de autos por cada 100 mil habitantes	Policía Nacional y DANE	44,7	39,5	35,0	42,4	41,4	↓
Número de denuncias de hurtos de motos	Policía Nacional	91	142	91	130	174	↑
Tasa de denuncias de hurtos de motos por cada 100 mil habitantes	Policía Nacional y DANE	84,8	130,4	83,9	119,9	160,2	↑
Número de feminicidios	Fiscalía General de la Nación	7	1	1	2	5	↑

Dato positivo

Dato negativo



# Seguridad

#EstoDicenlosExpertos

## Confianza y colaboración, claves para avanzar en seguridad

Por Juan Camilo Cock

Director Ejecutivo Fundación Alvaralice



La seguridad es uno de los temas que más preocupa a los caleños. En la reciente consulta de Cali Para Mí para priorizar proyectos con miras al próximo periodo de gobierno local, la seguridad ciudadana fue el tema/proyecto que mayor votación obtuvo. No sorprende que sea el asunto al que mayor prioridad se le da cuando la ciudad tiene indicadores preocupantes tanto de seguridad objetiva como subjetiva. En la más reciente encuesta de convivencia y seguridad ciudadana del DANE se reporta que en el 2022 el 84% de los caleños se sentía inseguro, la tasa más alta de Colombia y un aumento de casi dieciséis puntos porcentuales frente al año anterior. Y aunque el número de homicidios retomó su senda de descenso en el 2022, logrando por primera vez desde que se tienen registros un número inferior a mil, sigue siendo Cali por mucho la ciudad principal con la tasa de homicidios más alta.

**¿Qué pistas nos da el boletín de Como va la seguridad en Cali y Yumbo para ayudarnos a entender las tendencias con respecto a este tema?**

Lo primero es que es positivo que los homicidios estén bajando en los dos territorios. En Cali se retoma el descenso progresivo en número de homicidios que se había interrumpido en el 2021 por el paro nacional y el estallido social. En Yumbo este indicador tiende a ser más volátil, pero el descenso proporcional frente al año anterior es aún más dramático que en Cali. Los dos territorios quedan con indicadores relativamente similares (tasas de 43,5 y 53,5 respectivamente), que siguen siendo muy altas. Es necesario buscar estrategias no solo para sostener la caída en el número de homicidios, sino para acentuarla e intentar llegar a niveles como los que tienen territorios comparables. La reducción en feminicidios en Cali es destacable, estando casi en una tercera parte de donde estuvo hace un par de años. Sin embargo, en estos crímenes de odio la meta debe ser que la cifra llegue a cero.

Las denuncias por diferentes tipos de hurtos muestran un comportamiento variable con algunas modalidades al alza y otras a la baja, pero preocupa el aumento en las denuncias por hurto a personas.

Quizás lo más preocupante del informe es la baja tasa de denuncias y la falta de confianza en la policía. Menos de la mitad de las víctimas de algún delito pusieron un denuncia. Esto mina la confianza en las cifras sobre este fenómeno y es un obstáculo a que se atienda de forma adecuada. La baja tasa de denuncias refleja en parte la desconfianza que se tiene en la Policía. Que solo el 30% de la población de Cali y Yumbo confíe en la policía es muy preocupante, pues es esta institución la llamada a responder ante los hechos de inseguridad como hurtos y homicidios, buscando prevenirlos, evitarlos y ayudar a sancionarlos. Además, la Policía juega un papel fundamental en generar una sensación de tranquilidad, protección y seguridad. Una ciudadanía que no confía y no colabora con su policía termina reduciendo la capacidad de responder de forma efectiva a la seguridad, lo que a su vez alimenta esa desconfianza, convirtiéndose en una espiral perversa.

Esta conexión entre confianza y colaboración entre actores institucionales y ciudadanía es vital para profundizar los avances en reducción de homicidios, hurtos y otros hechos de inseguridad y se torna en una problemática que requiere trabajo arduo. De lo contrario, los avances en seguridad corren el riesgo de frenarse o de no progresar tan rápido como queremos.



# CÓMO VAMOS EN Salud



# ¿Cómo va la salud en Cali?

En términos general 2022 fue un año con aspectos positivos en materia de salud en Cali, tras varios años que, por efectos del Covid-19, registraban incrementos en la mortalidad en la ciudad. A pesar de ello, persisten algunos problemas importantes sobre todo en la primera infancia y la niñez; aspectos como aumento de la desnutrición crónica, embarazo en la niñez y la adolescencia, siguen siendo importantes retos de ciudad.



# Así va Cali



## Dinámica de la salud en 2022

100% de cobertura en salud.

715 defunciones por cada 100 mil habitantes.

10,7 defunciones en menores de 5 años por cada 1.000 nacidos vivos.

10,2% de nacimientos de niños y niñas con bajo peso.

13,5% de niños y niñas menores de 5 años con desnutrición crónica.

354 casos de menores de 5 años con desnutrición aguda.

18,6% de niños y niñas en transición y primaria con sobrepeso y 16,7% con obesidad.

0,8 nacimientos por cada 1.000 niñas entre los 10 y 14 años.

52,8 nacimientos por cada 1.000 mujeres entre los 15 y 19 años.



## En cuanto a la percepción ciudadana en materia de salud:



9 de cada 10 caleños recibieron atención en el servicio de salud en el último año.



27 de cada 100 manifestaron sentirse insatisfechos con el servicio de salud recibido.



47 de cada 100 caleños que estaban insatisfechos con el servicio de salud recibido dicen que su insatisfacción se debe a los tiempos de espera para recibir la atención.



61 de cada 100 caleños consideran que tienen buena salud física y 71 de cada 100 consideran que tienen buena salud mental.



46 de cada 100 indicaron que practican alguna actividad física de manera regular para mantener buena salud física y mental.

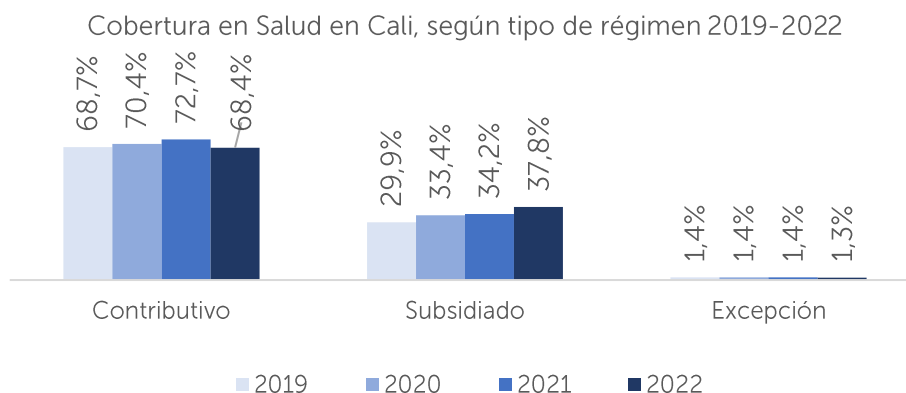


55 de cada 100 caleños no conoce en qué consiste la reforma a la salud y no la apoyan.

# ¿Qué pasó con los principales indicadores en salud en Cali en 2022?

## Aseguramiento

En Cali existe 100% de cobertura en salud, en 2022 el 68,4% de los caleños estaban afiliados al régimen contributivo, 37,8% al régimen subsidiado y 1,3% al régimen de excepción.



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

En comparación con Bogotá y Medellín, Cali registró en 2022, una mayor proporción de personas afiliadas al régimen subsidiado.

Cobertura en Salud en ciudades de Colombia, según tipo de régimen (2022)

Contributivo		Subsidiado		Excepción	
Medellín	81,9%	Barranquilla	57,0%	Colombia	4,3%
Bogotá	78,8%	Colombia	49,7%	Barranquilla	2,1%
Cali	68,8%	Cali	38,0%	Medellín	1,9%
Barranquilla	62,5%	Medellín	29,5%	Bogotá	1,7%
Colombia	45,5%	Bogotá	21,3%	Cali	1,4%

Fuente: Ministerio de Salud y Protección Social – Elaboración Cali Cómo Vamos

## Satisfacción con las EPS

De acuerdo con cifras del Observatorio Nacional de Calidad en Salud, en 2022 más del 58% de los usuarios afiliados al régimen subsidiado se encontraron satisfechos con la atención brindada por las EPS. Se destaca el caso de Mallamas EPS, en donde el 98% de los usuarios manifestaron estar satisfechos con la atención brindada, y el de Emssanar, que, por el contrario, registró el menor porcentaje de usuarios satisfechos (58,2%)

Porcentaje de usuarios satisfechos con los servicios brindados por las EPS del régimen subsidiado en Cali (2019-2022)

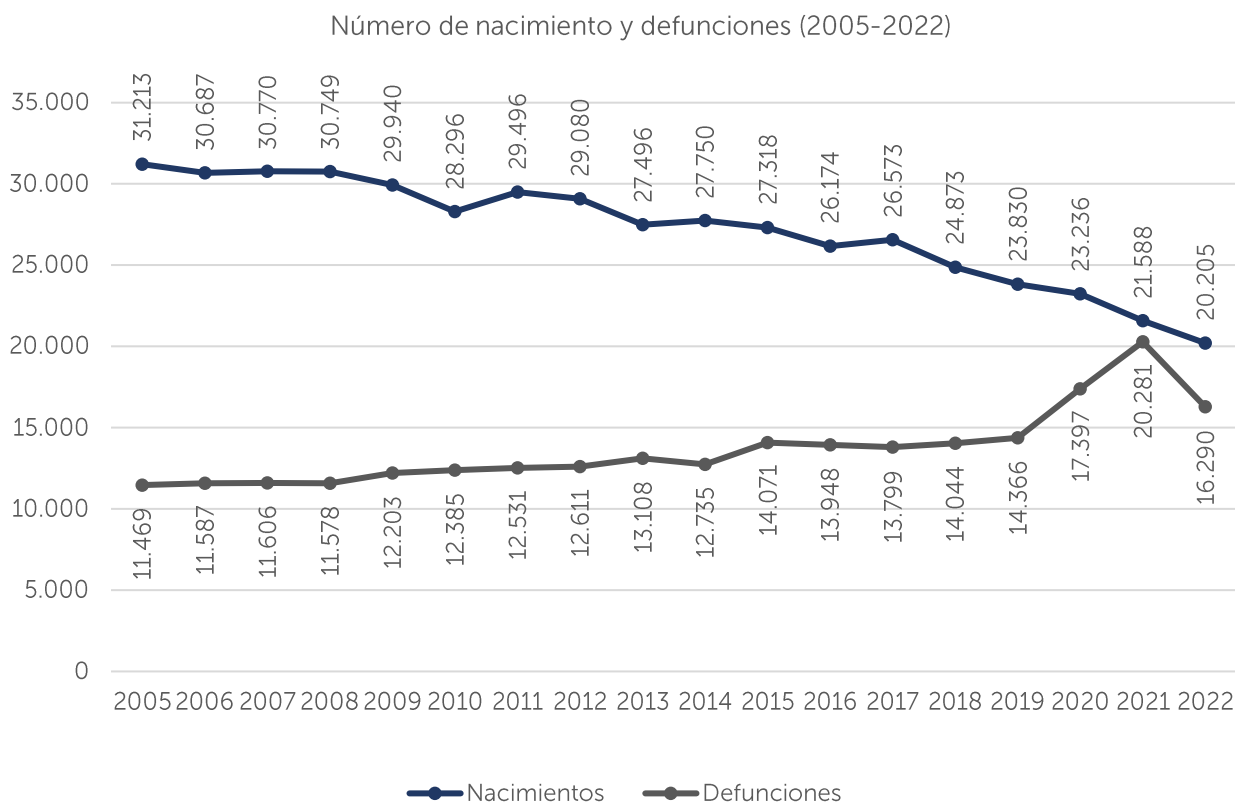
EPS	2019	2020	2021	2022
SURA	85,0%	89,0%	92,0%	83,4%
Mallamas	95,0%	99,0%	100,0%	98,0%
Nueva EPS	89,6%	84,0%	85,0%	-
Salud Total	88,0%	89,3%	83,7%	83,6%
Coosalud	87,0%	92,5%	80,0%	77,0%
Comfenalco	85,4%	79,0%	76,2%	82,0%
Famisanar	-	85,0%	30,9%	74,0%
Emssanar	83,2%	74,7%	41,0%	58,2%
Compensar	-	83,6%	85,6%	88,3%
Sanitas	79,0%	87,8%	75,0%	68,0%
Coomeva	79,0%	80,0%	79,0%	-
S.O.S.	86,8%	86,0%	81,6%	81%
Asmetsalud	85,0%	53,7%	79,0%	72,4

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



## Nacimientos y defunciones

En 2022 se registraron 20.205 nacidos vivos en Cali, cifra que representó una reducción de 6,4% en relación con 2021 y se convirtió en el registro más bajo en los últimos 18 años. Por otra parte, se registraron 16.290 defunciones no fetales, cifra que representó una reducción de 19,7% frente a 2021.



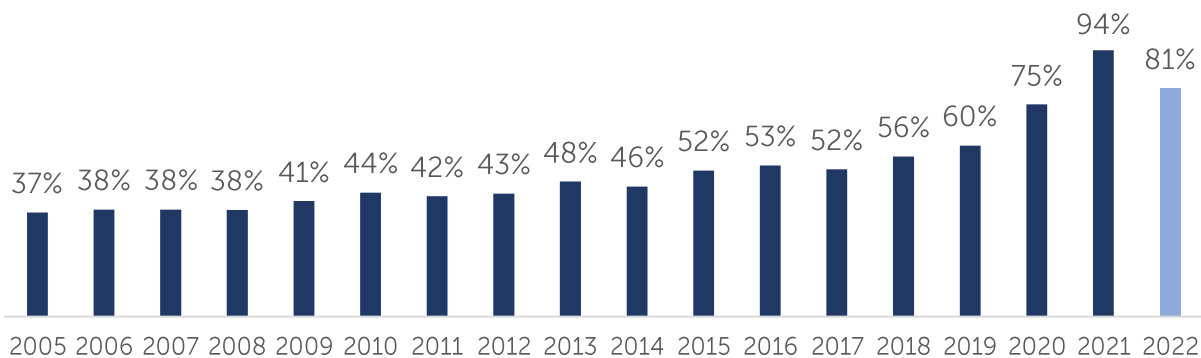
Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos



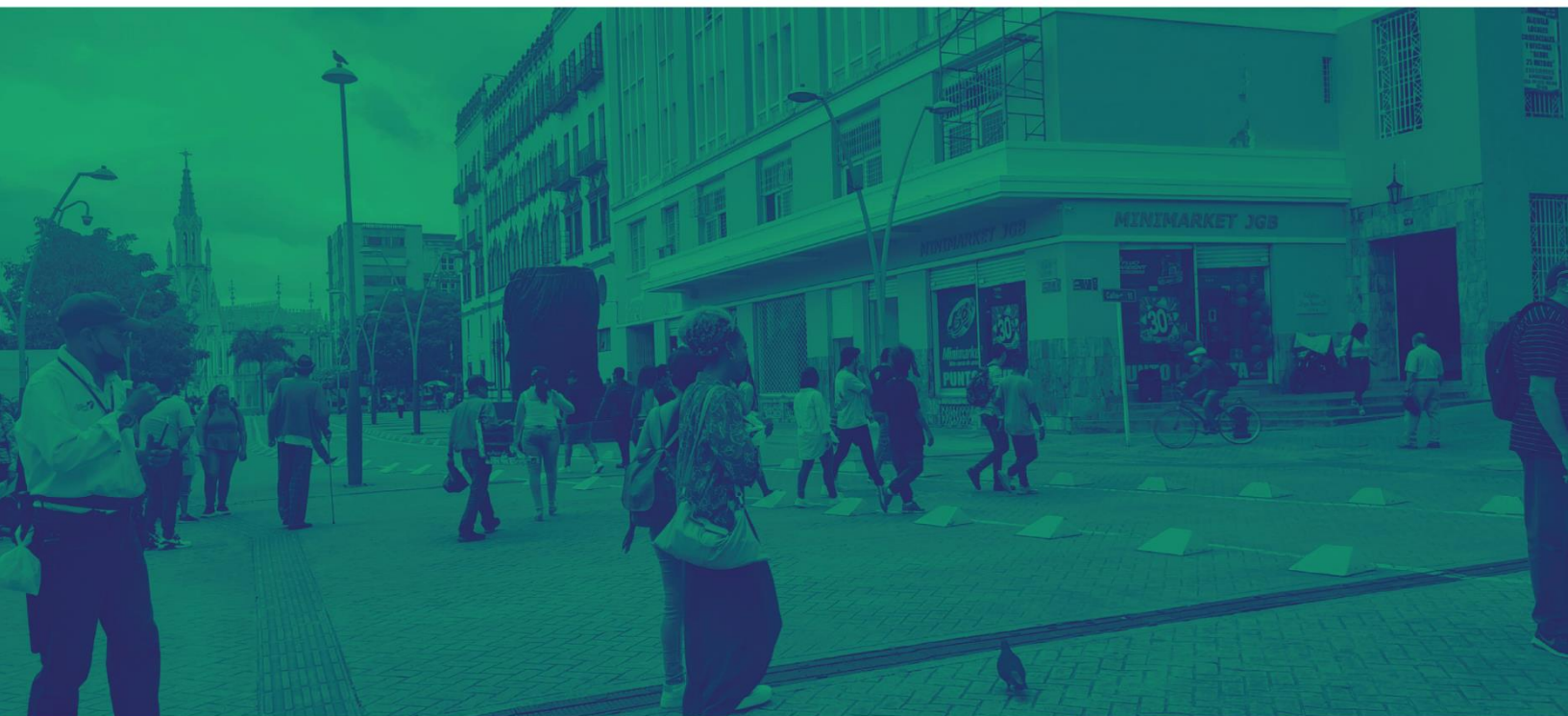


Un aspecto para resaltar es que, en 2022, las defunciones representaron el 81% del total de nacimientos en la ciudad para dicho año, cifra inferior a la registrada en 2021, pero la segunda más alta en los últimos 18 años. Es importante revisar que desde el 2005 cada vez más son menos los nacimientos y más las defunciones en la ciudad.

Participación de las defunciones en el total de nacimientos (2005-2022)



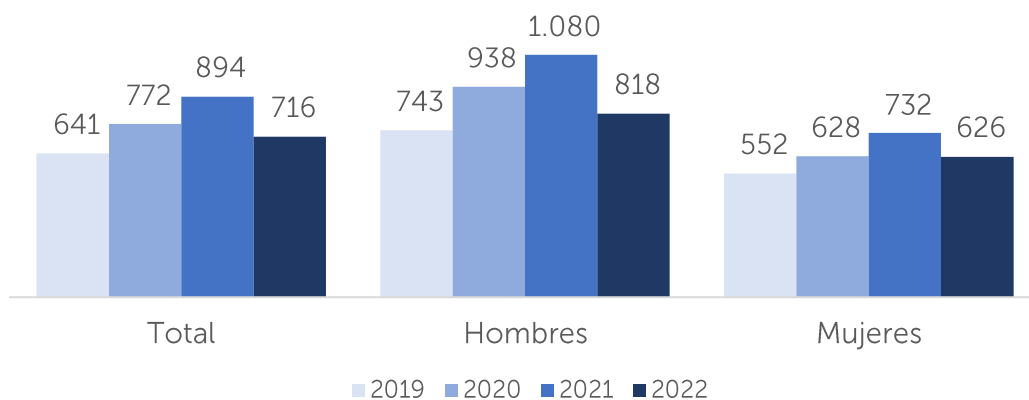
Fuente: DANE – Cálculos Cali Cómo Vamos



## Mortalidad general

Aproximadamente 716 defunciones por cada 100 mil habitantes se registraron en Cali en 2022, cifra inferior a la registrada en 2020 y 2021. Los hombres en los últimos 4 años han registrado una tasa de mortalidad superior a la de las mujeres.

Tasa de mortalidad general por cada 100 mil habitantes en Cali, según sexo  
(2019-2022)

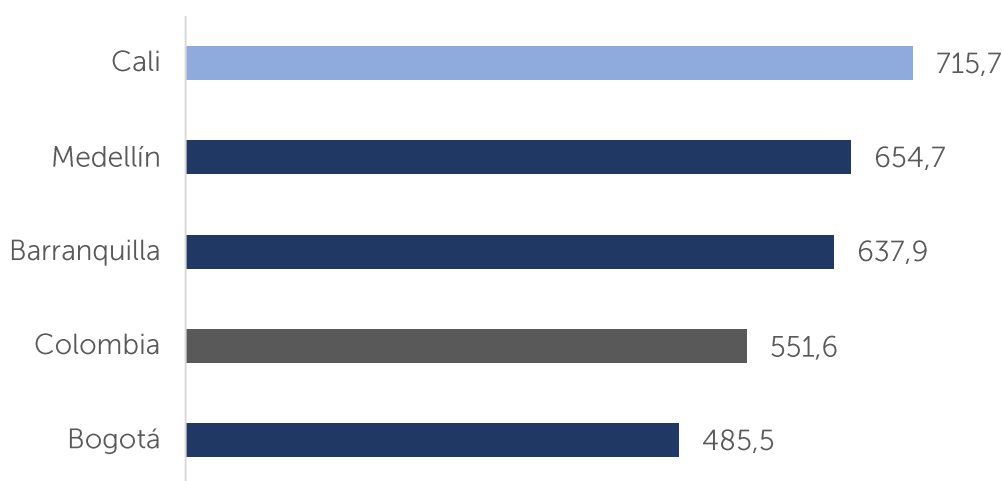


Fuente: DANE (Estadísticas Vitales) – Elaboración Cali Cómo Vamos



En comparación con otras capitales del país, la tasa de mortalidad general en Cali en 2022 fue más alta que la registrada en Medellín, Bogotá, Barranquilla y que el total reportado en Colombia.

Tasa de mortalidad general por cada 100 mil habitantes en Cali, Bogotá, Medellín, Barranquilla y el total de Colombia (2022)



Fuente: DANE (Estadísticas Vitales) – Elaboración Cali Cómo Vamos

16 de cada 100 defunciones en Cali en 2022 fueron por enfermedades isquémicas del corazón, seguida de las enfermedades cerebrovasculares que representan 8 de cada 100 defunciones en la ciudad. Los homicidios fueron la cuarta causa de muerte en Cali portando 6 de cada 100 defunciones.

## 10 principales causas de muerte en Cali en 2022

	# de casos	Part
303 Enfermedades isquémicas del corazón	2.683	16%
307 Enfermedades cerebrovasculares	1.318	8%
109 Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	1.286	8%
512 Agresiones (homicidios)	1.014	6%
605 Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	620	4%
609 Resto de enfermedades del sistema digestivo	560	3%
203 Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo excepto estómago y colon	519	3%
604 Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	508	3%
601 Diabetes mellitus	494	3%
614 Resto de las enfermedades	482	3%
<b>Total, defunciones</b>		<b>100%</b>

Fuente: DANE (Estadísticas Vitales) – Elaboración Cali Cómo Vamos

Se resalta que la tasa de mortalidad por cada 100 mil habitantes en Cali por enfermedades isquémicas del corazón, enfermedades cerebrovasculares, resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias y por agresiones, fue superior a la registrada por Medellín, Bogotá, Barranquilla y al dato general de Colombia.

Tasa de mortalidad general por cada 100 mil habitantes en Cali, Bogotá, Medellín, Barranquilla y el total de Colombia (2022) – según las 5 principales causas de muerte

	Cali	Medellín	Bogotá	B/quilla	Colombia
303 Enfermedades isquémicas del corazón	117,9	90,1	82,3	110,4	96,4
307 Enfermedades cerebrovasculares	57,9	37,3	26,0	47,2	33,5
109 Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias (Incluye Covid-19)	56,5	35,6	33,9	25,4	28,1
512 Agresiones (homicidios)	44,5	17,5	13,7	29,5	27,6
605 Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	27,2	45,1	26,6	24,0	30,0

Fuente: DANE (Estadísticas Vitales) – Elaboración Cali Cómo Vamos

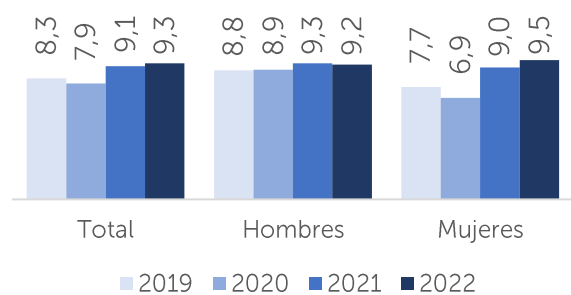


## Mortalidad en menores de 1 año

9,3 defunciones en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos se registraron en Cali en 2022, la cifra más alta de los últimos 4 años. Según sexo, la tasa de mortalidad de menores de 1 año en mujeres fue levemente superior a la de los hombres.



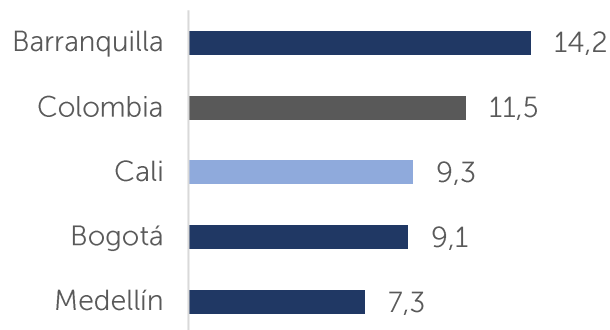
Tasa de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos en Cali, según sexo (2019-2022)



Fuente: DANE (Estadísticas Vitales) – Elaboración Cali Cómo Vamos

En comparación con otras capitales del país, la tasa de mortalidad en menores de 1 año en Cali en 2022 fue más alta que la registrada en Medellín y Bogotá, pero inferior al total reportado en Colombia.

Tasa de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos en Cali, Bogotá, Medellín, Barranquilla y el total de Colombia (2022)



Fuente: DANE (Estadísticas Vitales) – Elaboración Cali Cómo Vamos

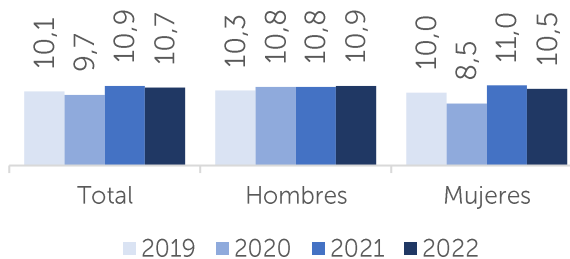
## Mortalidad en menores de 5 años

10,7 defunciones en menores de 5 años por cada 1.000 nacidos vivos se registraron en Cali en 2022, cifra menor a la reportada en el 2021, pero que sigue siendo superior a la registrada en 2019 y 2020. Por sexo, la tasa de mortalidad de menores de 5 años fue más alta en los hombres que en las mujeres.



Tasa de mortalidad en menores de 5 años por cada 1.000 nacidos vivos en Cali,

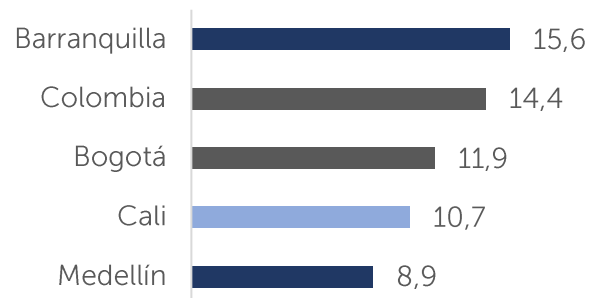
según sexo (2019-2021)



Fuente: DANE (Estadísticas Vitales) – Elaboración Cali Cómo Vamos

En comparación con otras capitales del país, la tasa de mortalidad en menores de 5 años en Cali en 2022 fue superior a la registrada en Medellín, pero inferior a ciudades como Bogotá, Barranquilla y al total reportado en Colombia.

Tasa de mortalidad en menores de 5 años por cada 1.000 nacidos vivos en Cali, Bogotá, Medellín, Barranquilla y el total de Colombia (2022)



Fuente: DANE (Estadísticas Vitales) – Elaboración Cali Cómo Vamos

30 de cada 100 defunciones en menores de 5 años en Cali en 2022 fueron por malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas.

10 principales causas de muerte en menores de 5 años en Cali en 2021

	# de casos	Part
613 Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	64	30%
406 Resto de ciertas afecciones originadas en el período perinatal	27	13%
404 Trastornos respiratorios específicos del período perinatal	33	17%
402 Feto y recién nacido afectado por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	18	8%
401 Feto y recién nacido afectado por ciertas afecciones maternas	11	5%
405 Sepsis bacteriana del recién nacido	8	4%
108 Infecciones respiratorias agudas	8	4%
109 Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	5	2%
403 Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer	4	2%
606 Resto de enfermedades del sistema respiratorio	5	2%
Resto de las enfermedades	33	2%
<b>Total de casos</b>	<b>216</b>	<b>100%</b>

Fuente: DANE (Estadísticas Vitales) – Elaboración Cali Cómo Vamos

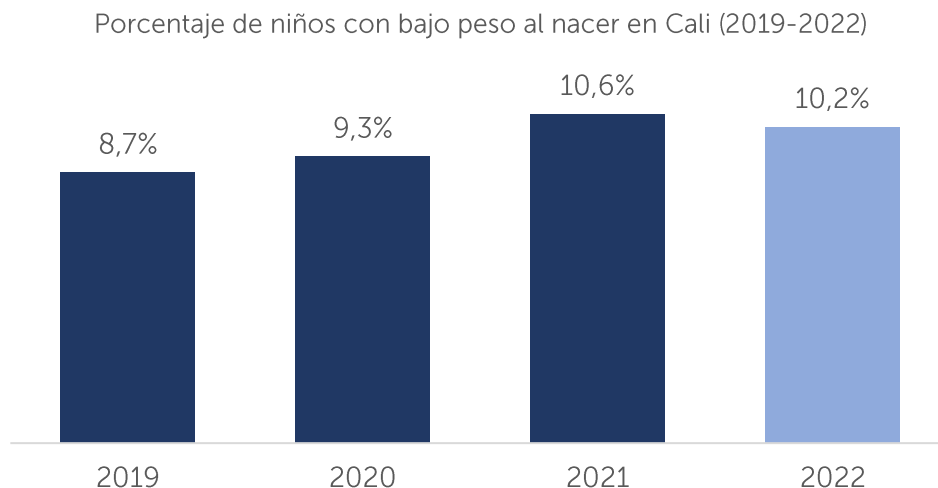


## Crecimiento y Desarrollo

En materia de crecimiento y desarrollo, el porcentaje de niños con bajo peso al nacer (menos de 2.500 gramos) es un indicador que da cuenta de la nutrición del menor y de la madre, y que, por tanto, refleja condiciones de pobreza. 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”<sup>1</sup>.*

En 2022, 10 de cada 100 nacimientos en Cali registraron bajo peso al nacer, la misma cifra registrada en el 2021, y las dos más altas en los últimos años en Cali.



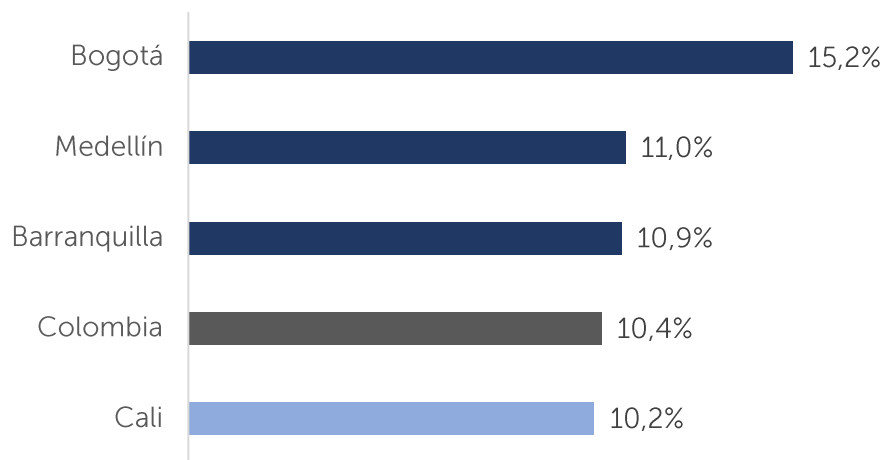
Fuente: DANE (Estadísticas Vitales) – Elaboración Cali Cómo Vamos

<sup>1</sup> Consultado en: <http://data.unicef.org/nutrition/low-birthweight>

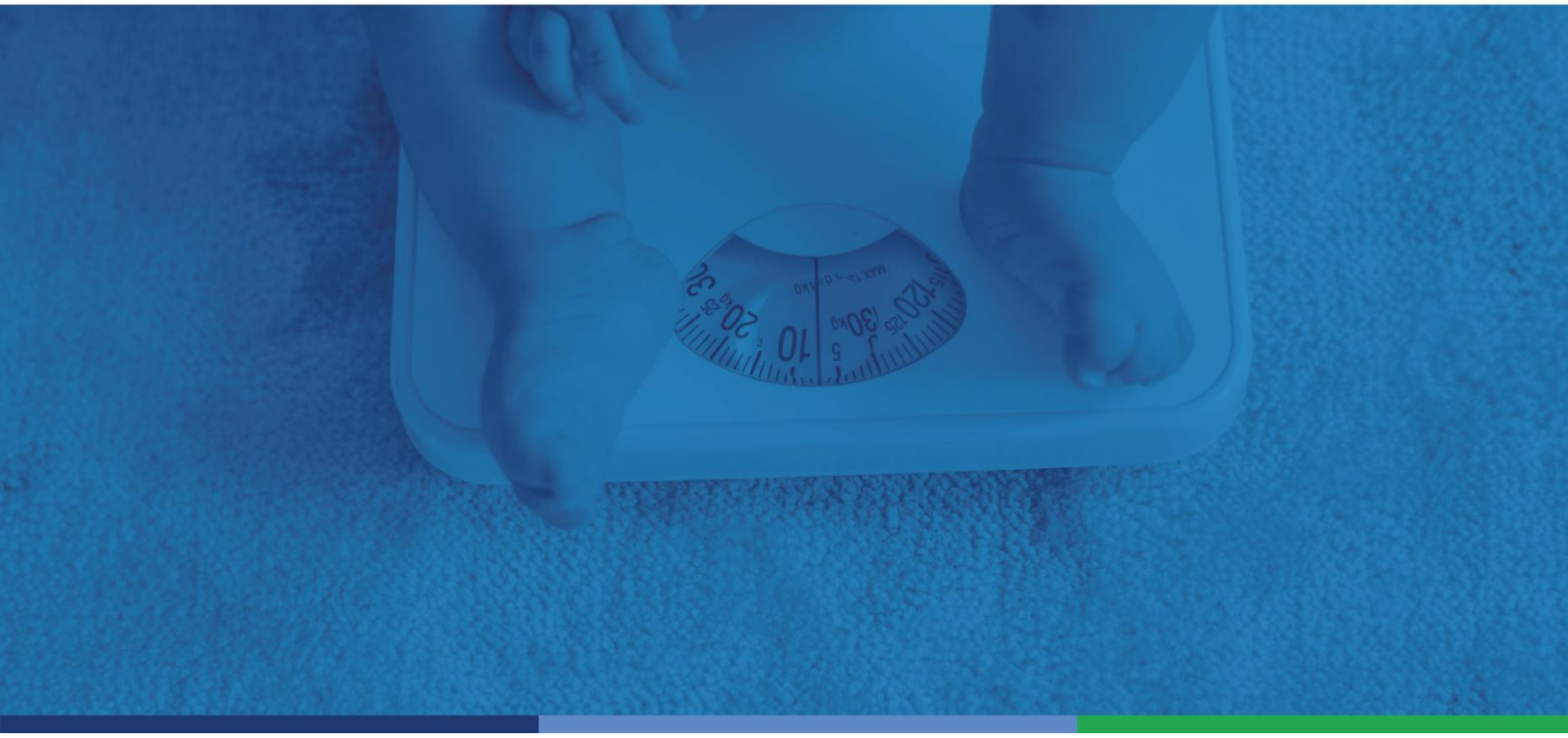


En comparación con otras capitales del país, el porcentaje de niños con bajo peso al nacer en Cali en 2022 fue más bajo que el registrado en Bogotá, Medellín y Barranquilla, y similar al total reportado en Colombia. Se observa un incremento en el número de casos de niños con bajo peso al nacer en Colombia respecto al 2021.

Porcentaje de niños con bajo peso al nacer en Cali, Bogotá, Medellín, Barranquilla y el total de Colombia (2022)



Fuente: DANE (Estadísticas Vitales) – Elaboración Cali Cómo Vamos



## Malnutrición Infantil

La malnutrición infantil hace referencia a los problemas alimentarios que sufren los niños y niñas teniendo en consideración la deficiencia o exceso de uno o más nutrientes. En este sentido, la malnutrición adopta dos formas generales: la desnutrición y la obesidad<sup>2</sup>.

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 (Glosario de Términos de Desnutrición-UNICEF, 2012). Existen diferentes tipos de desnutrición infantil: La desnutrición aguda (bajo peso para la talla), la desnutrición crónica (baja talla para la edad) y la desnutrición global (deficiencia del peso con relación a la edad).

En 2022 se registró en Cali una tasa de prevalencia de desnutrición crónica de 13,5% y una tasa de desnutrición global en menores de 5 años de 4,6%, las cifras más altas en los últimos 4 años.

Los casos de menores de 5 años con desnutrición aguda siguen aumentando en Cali en 2021 (0,35%), cifra levemente superior al 2021.

Porcentaje de niños menores de 5 años con prevalencia de desnutrición aguda, crónica y global en Cali (2019-2022)

	2019	2020	2021	2022	
Desnutrición aguda	0,35%	0,18%	0,23%	0,35%	Aumentó
Desnutrición crónica	7,0%	7,3%	10,3%	13,5%	Aumentó
Desnutrición global	4,4%	3,2%	4,6%	4,6%	IGUAL

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

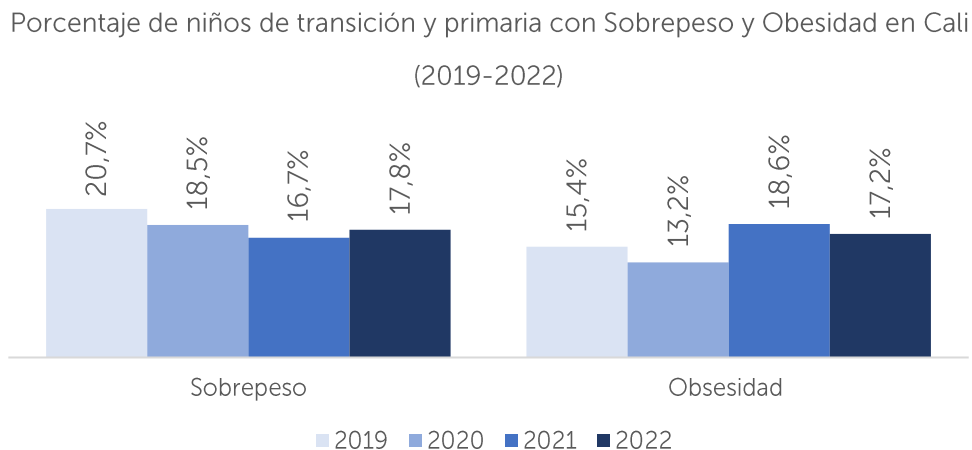
Uno de los indicadores de especial monitoreo en materia de nutrición infantil es la tasa de mortalidad asociada a situaciones de desnutrición en este grupo poblacional.

<sup>2</sup> Instituto Colombiano de Bienestar Familiar. (2010). Encuesta Nacional de la Situación Nutricional en Colombia

De acuerdo con cifras de la Secretaría de Salud Pública Municipal, en 2022 no se registraron muertes de menores de 5 años asociadas a enfermedades diarreicas agudas (EDA), sin embargo, se presentaron 3 muertes asociadas a infecciones respiratorias agudas (IRA).

Otros indicadores asociados a la situación nutricional en la primera infancia son el sobrepeso y la obesidad. Estos se definen como una acumulación anormal o excesiva de grasa que puede ser perjudicial para la salud<sup>3</sup>.

En 2022, 18 de cada 100 niños en transición y primaria en Cali tenían sobrepeso y 17 de cada 100 tenían obesidad, cifras que, en el primer caso representó un aumento y en el segundo caso una reducción, en relación con 2021.



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

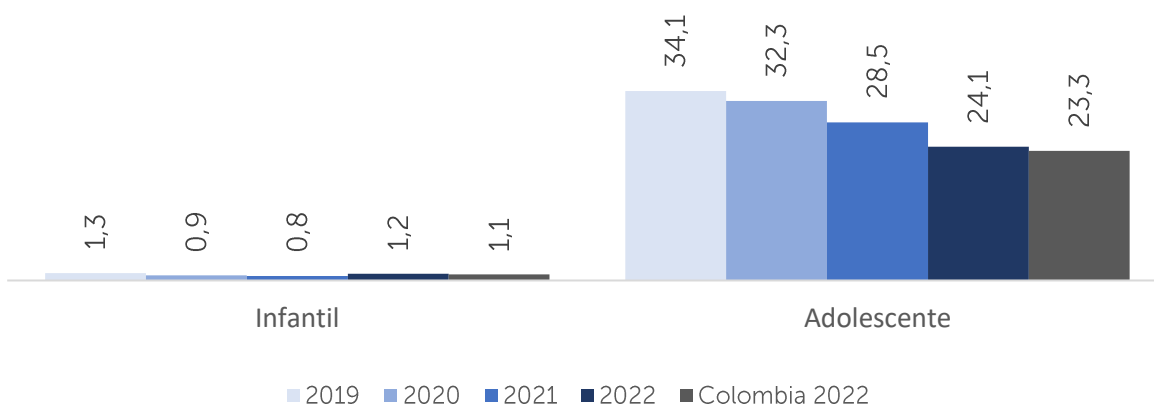
<sup>3</sup> En el caso de los niños menores de 5 años: el sobrepeso es el peso para la estatura con más de dos desviaciones típicas por encima de la mediana establecida en los patrones de crecimiento infantil de la OMS; y la obesidad es el peso para la estatura con más de tres desviaciones típicas por encima de la mediana establecida en los patrones de crecimiento infantil de la OMS

## FECUNDIDAD ADOLESCENTE

La maternidad infantil (entre 10 y 14 años) y adolescente (entre 15 y 19 años) significa 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, aun 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.

96 nacimientos en madres que son niñas (entre los 10 y 14 años) se registraron en Cali en 2022, cifra que representó un incremento en relación con 2020 y 2021. Así mismo, se registraron **2.086 nacimientos en madres adolescentes (entre los 15 y 19 años)**, la cifra más baja en los últimos 15 años. De esta forma, se registró 1,2 nacimientos por cada 1.000 niñas entre los 10 y 14 años y 24,1 nacimientos por cada 1.000 mujeres entre los 15 y 19 años, cifras superiores al registro general de Colombia.

Tasa de Fecundidad Infantil (entre 10 y 14 años) y adolescente (entre 15 y 19 años) por cada 1.000 mujeres en cada rango de edad en Cali (2019-2022)

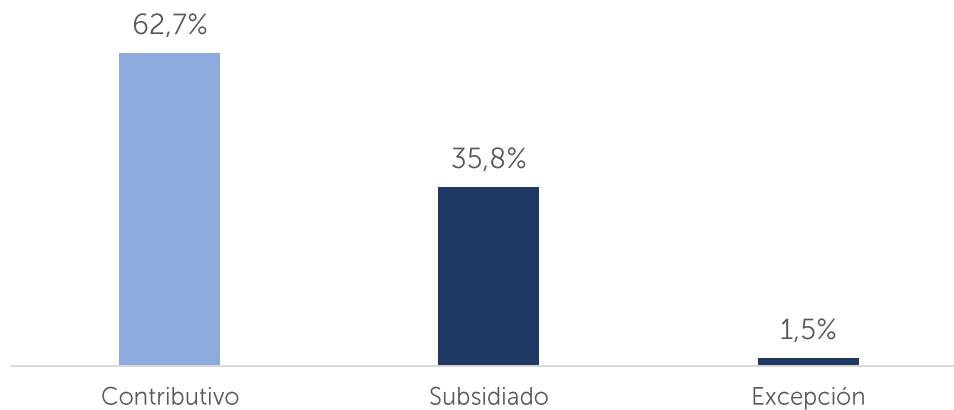


Fuente: Secretaría de Salud Pública Municipal, DANE – Cálculos Cali Cómo Vamos

# ¿Cómo van los principales indicadores de salud en Cali en 2023?

En 2023, de acuerdo con cifras del Ministerio de Salud, Cali mantiene una cobertura de 100% en salud. Por tipo de régimen, 62,7% de los caleños pertenecen al régimen contributivo, 35,8% al régimen subsidiado y 1,5% al régimen de excepción.

Cobertura en Salud en Cali, según tipo de régimen 2023

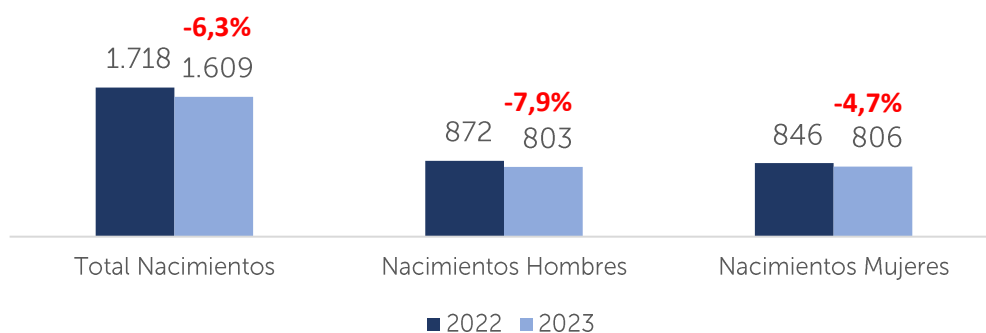


Fuente: Ministerio de Salud – Elaboración Cali Cómo Vamos



En enero de 2023 se registraron 1.609 nacimientos en Cali, cifra que representó una reducción de 6,3% en relación con enero de 2022. Según sexo nacieron 803 hombres y 806 mujeres.

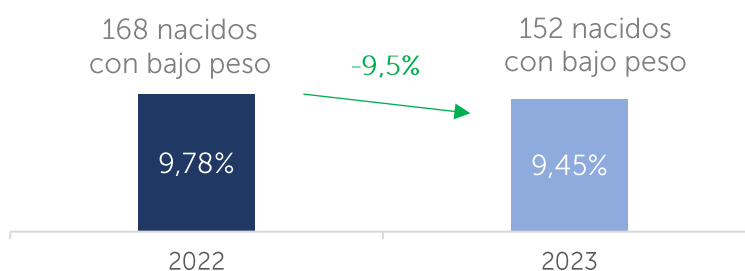
Número de nacimientos vivos en Cali, según sexo en enero (2022-2023)



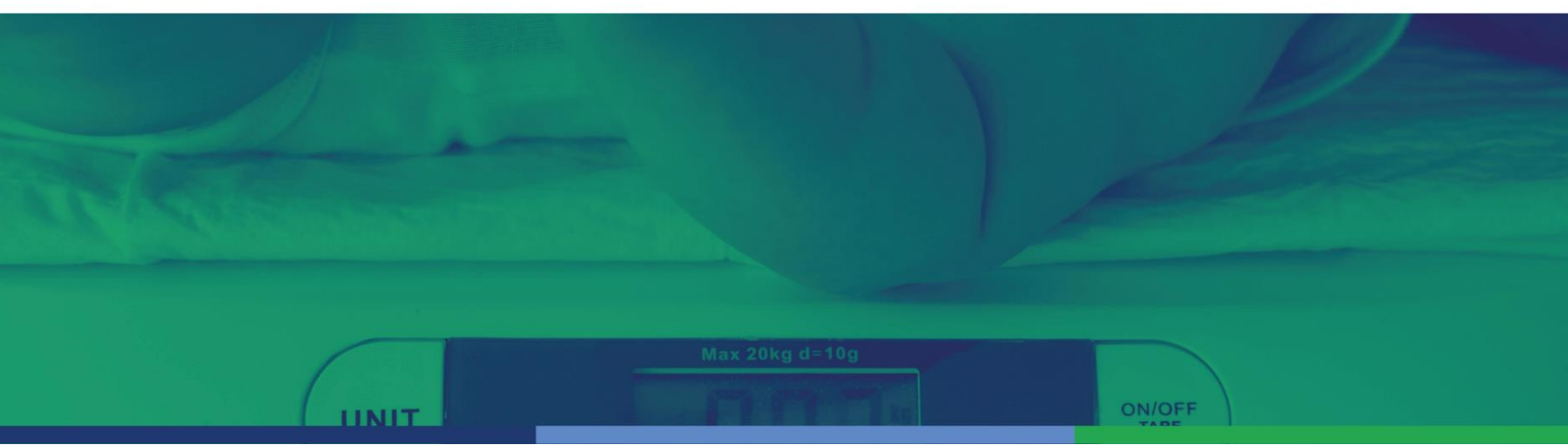
Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos

Del total de nacimientos, en enero de 2023 se registraron 152 nacimientos con bajo peso al nacer, cifra que presentó una reducción de 9,5% (16 casos menos) frente a enero de 2022.

Número de nacidos vivos con bajo peso al nacer en Cali en enero (2022-2023)

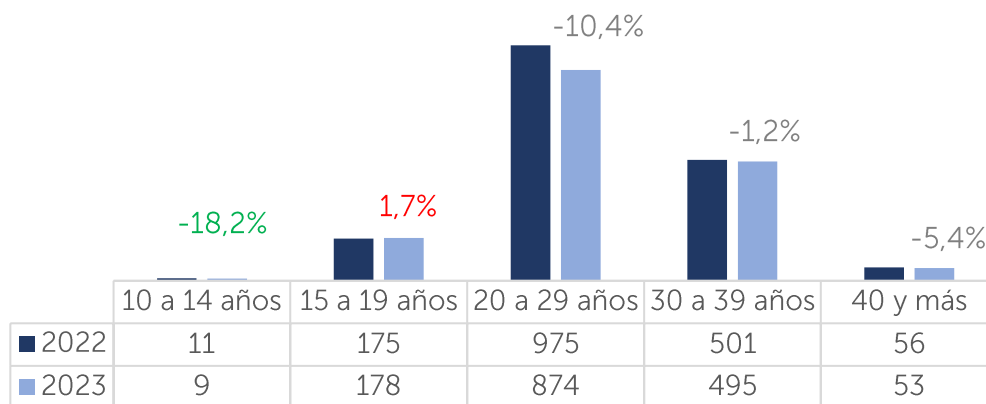


Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos



Con relación a la edad de la madre, en enero de 2023 se registraron 9 nacimientos en niñas entre los 10 y 14 años y 178 nacimientos en adolescentes entre los 15 y 19 años, cifras que representaron una reducción de 18,2% en el primer caso y un aumento de 1,7% en el segundo caso.

Número de nacidos vivos en Cali en enero, según edad de la madre (2022-2023)



Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos

En cuanto a defunciones, en enero de 2023 se registraron 1.207 defunciones en la ciudad, cifra que representó una reducción de 49,2% en relación con enero de 2022. Por sexo, se registraron 625 defunciones en hombres y 582 en mujeres.

Número de defunciones en Cali, según sexo en enero (2022-2023)

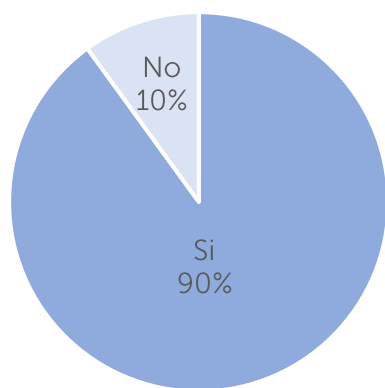


Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamo

# ¿Qué opinan los caleños en relación con la salud en la ciudad?

9 de cada 10 caleños recibieron atención en el servicio de salud en el último año. Por rango de edad, los adultos mayores de 55 años fueron quienes más atención recibieron.

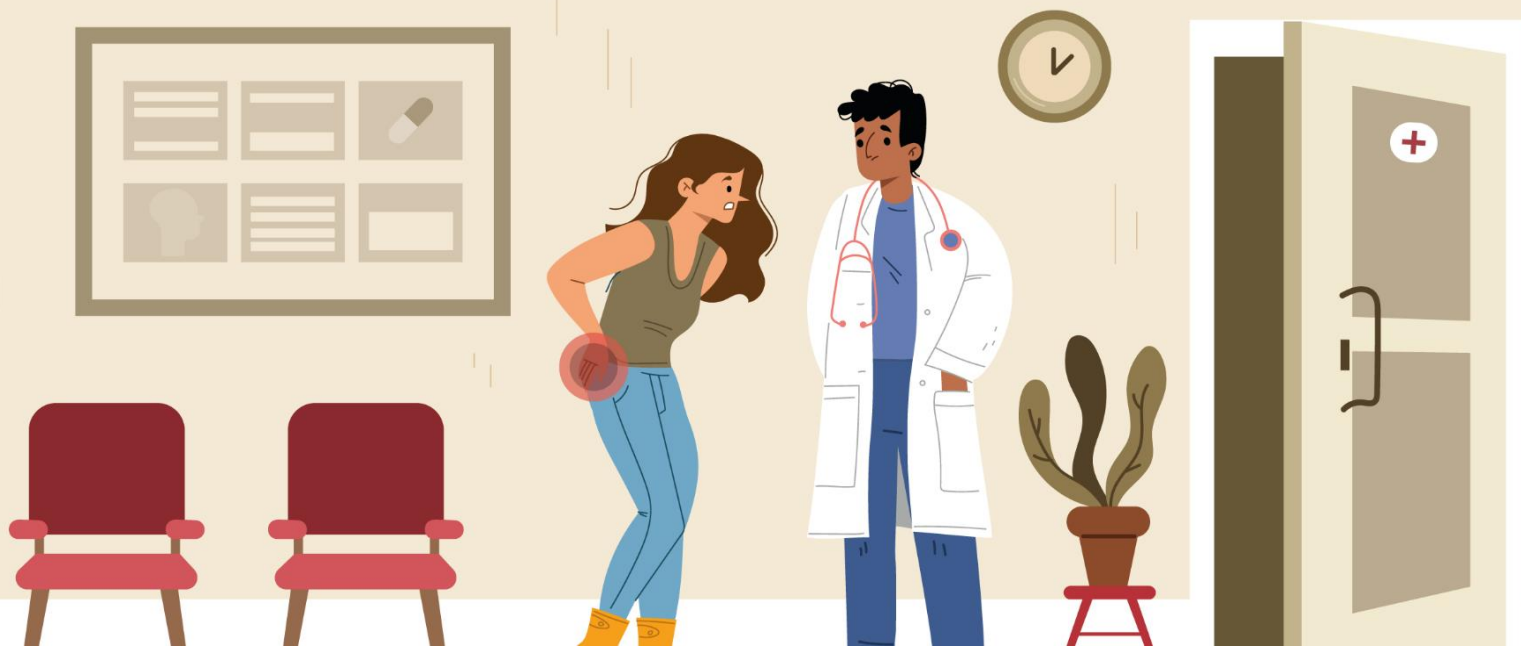
¿Recibió atención en el servicio de salud en el último año?



Rango de edad	18 y 25 años	82%
	26 y 35 años	89%
	36 y 45 años	89%
	46 y 55 años	92%
	Más de 55 años	95%
Sexo	Hombre	89%
	Mujer	92%
Estrato	Bajo (1- 2)	90%
	Medio (3- 4)	92%
	Alto (5-6)	84%

Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

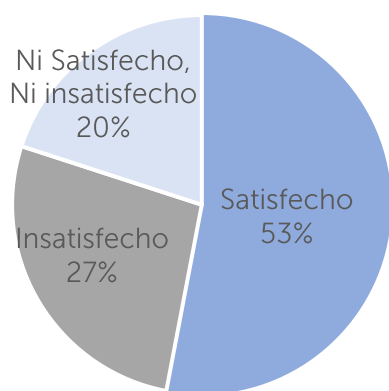
Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos





En cuanto a la satisfacción con el servicio de salud, 53 de cada 100 caleños manifestaron sentirse satisfechos, mientras que 27 de cada 100 manifestaron sentirse insatisfechos. Las personas entre los 36 y 45 años fueron los que mayor satisfacción manifestaron con el servicio de salud (58%); así como las mujeres (54%) y las personas que viven en estratos socioeconómicos medios (56%).

¿Qué tan satisfechos están con el servicio de salud que recibieron el último año?



**Satisfechos**

Rango de edad	18 y 25 años	45%
	26 y 35 años	48%
	36 y 45 años	58%
	46 y 55 años	55%
	Más de 55 años	54%
Sexo	Hombre	51%
	Mujer	54%
Estrato	Bajo (1- 2)	49%
	Medio (3- 4)	56%
	Alto (5-6)	52%

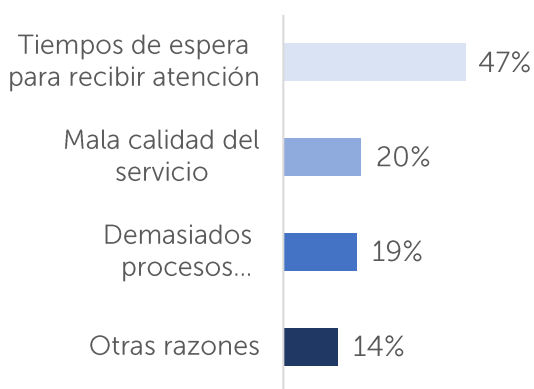
Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos



Del total de caleños que recibieron el servicio de salud en el último año y que manifestaron no estar satisfechos con el servicio, el 47% dice que su insatisfacción se debe a los tiempos de espera para recibir la atención, 20% a la mala calidad del servicio y 19% a los numerosos procesos administrativos que deben realizar. Se destaca que la insatisfacción por los tiempos de espera para la atención se eleva a 1 de cada 2 personas entre los 36 y 45 años, hombres y pertenecientes a estratos socioeconómicos medios.

¿Qué tan satisfechos están con el servicio de salud que recibieron el último año?



### Tiempos de espera para recibir el servicio

Rango de edad	18 y 25 años	40%
	26 y 35 años	48%
	36 y 45 años	50%
	46 y 55 años	44%
	Más de 55 años	51%
Sexo	Hombre	50%
	Mujer	44%
Estrato	Bajo (1- 2)	44%
	Medio (3- 4)	51%
	Alto (5-6)	50%

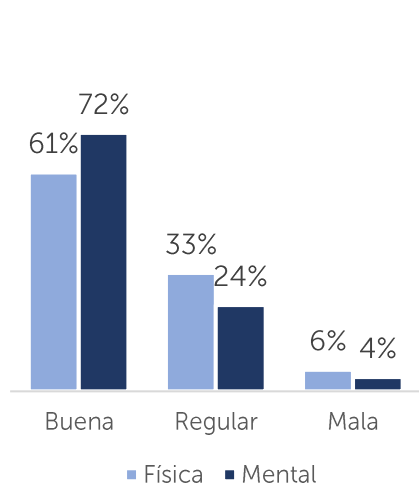
Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 370 encuestados que recibieron el servicio de salud y manifestaron estar insatisfechos.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos



61 de cada 100 caleños consideran que tienen buena salud física y 71 de cada 100 consideran que tienen buena salud mental. Las personas entre los 26 y 35 años son los que en mayor proporción consideran que tienen buena salud física, mientras que los hombres y las personas de estratos socioeconómicos altos, son los que manifiestan en mayor proporción que tienen buena salud física y mental.

¿Cómo considera la persona que ha estado su salud mental y salud física?

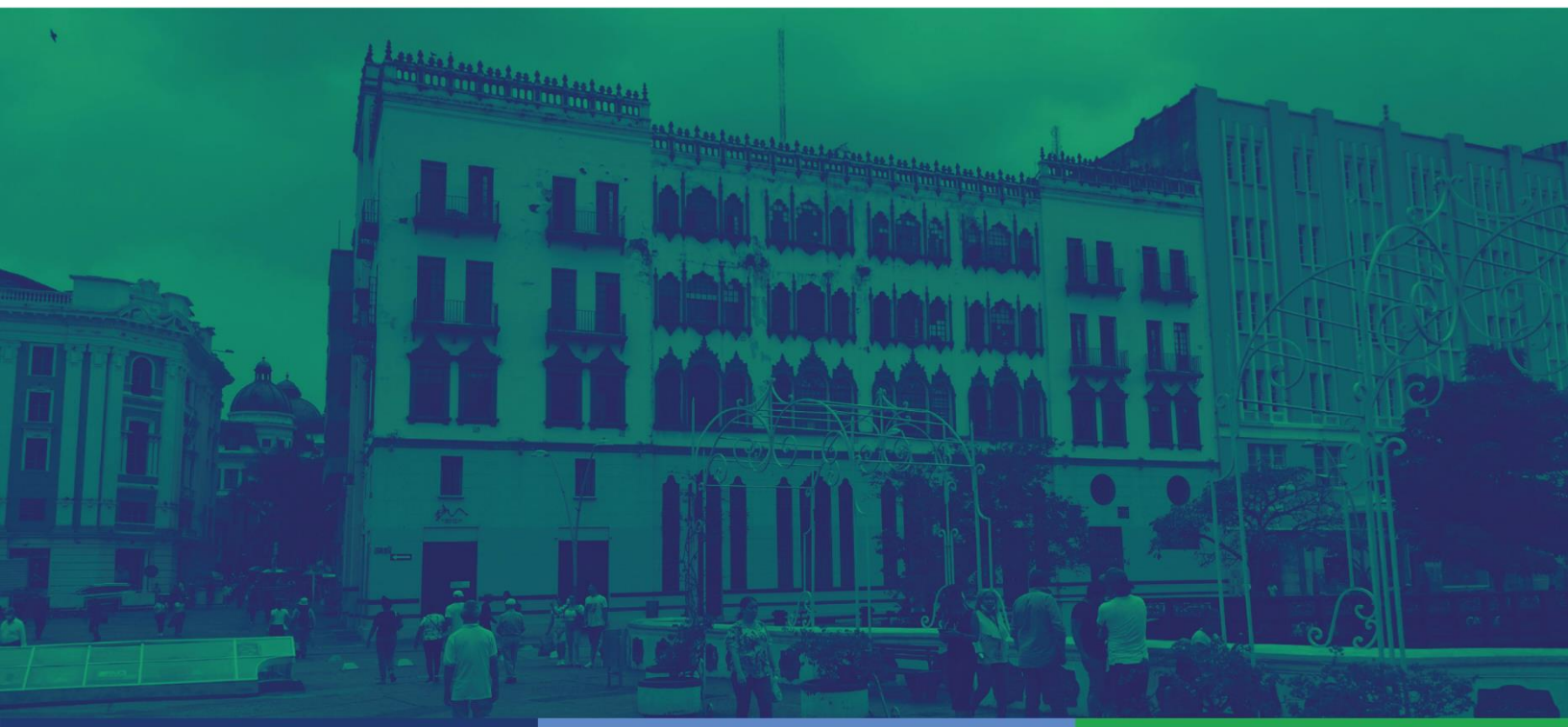


**Buen estado**

		Física	Mental
<b>Rango de edad</b>	18 y 25 años	62%	64%
	26 y 35 años	70%	72%
	36 y 45 años	66%	78%
	46 y 55 años	56%	75%
	Más de 55 años	53%	72%
<b>Sexo</b>	Hombre	69%	76%
	Mujer	54%	69%
<b>Estrato</b>	Bajo (1- 2)	55%	69%
	Medio (3- 4)	64%	74%
	Alto (5-6)	71%	79%

Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos



En relación con las acciones que los caleños realizan para mantener una buena salud física y mental, 46 de cada 100 indicaron que practicar alguna actividad física de manera regular, 35 de cada 100 procuran tener una alimentación balanceada y 23 de cada 100 mantienen un equilibrio entre trabajo, familia, recreación, deporte, estudio.

¿Qué acciones realiza usted para mantener una buena salud física y mental?

Practica alguna actividad física de manera regular	46%
Procura una alimentación balanceada	35%
Mantiene un equilibrio entre trabajo, familia, recreación, deporte, estudio	23%
Realiza consultas preventivas regularmente	15%
Complementa la alimentación con suplementos vitamínicos y nutricionales	11%
No realiza ninguna acción	11%
Meditación o técnicas de relajación	10%
Buscar apoyo emocional en otras personas	5%
Buscar apoyo emocional en mascotas	4%
Leer	3%

Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos



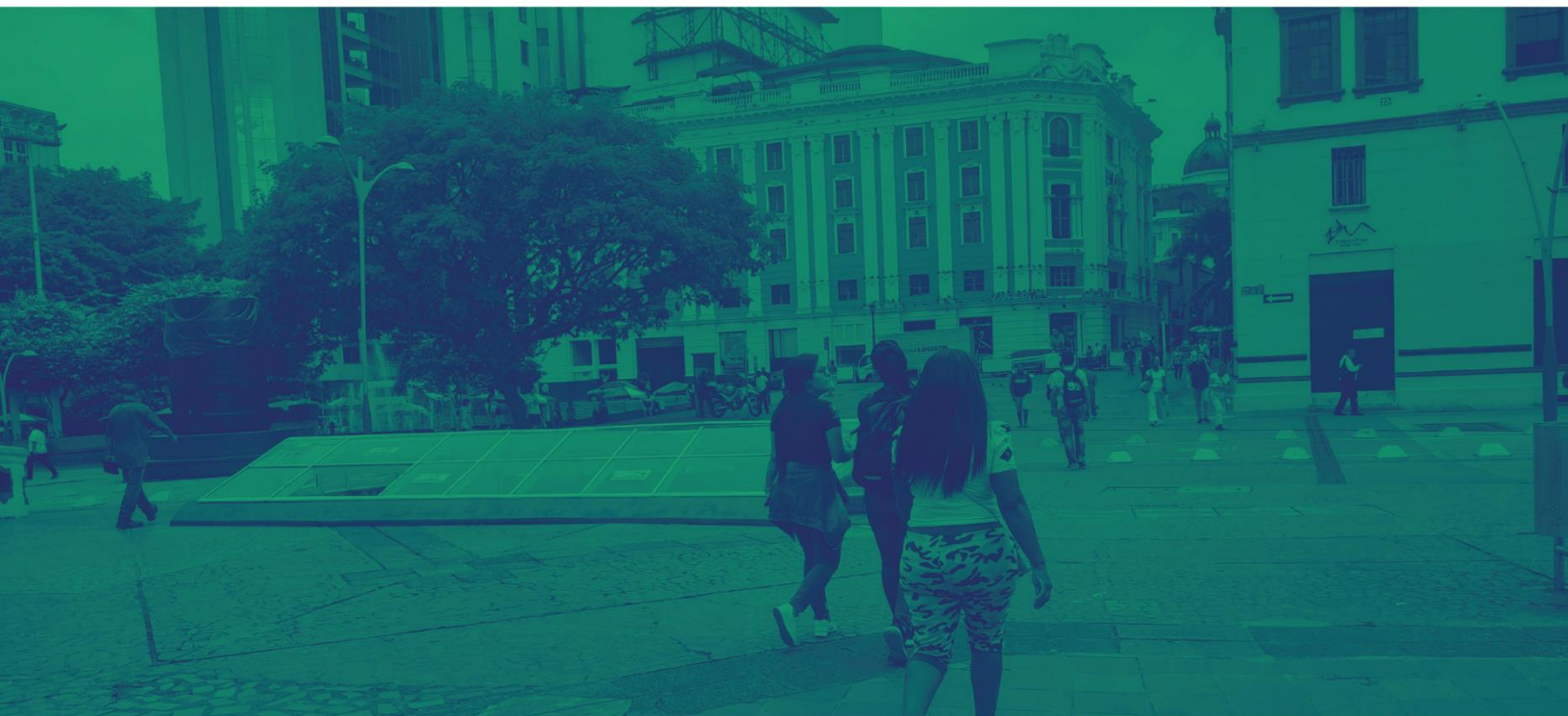
Finalmente, dada la coyuntura actual en el país, en el cual se está discutiendo la aprobación de una **reforma a la salud**, se les preguntó a los caleños si conocen la reforma y si la apoyan o no. Al respecto, **55 de cada 100 caleños no conoce en qué consiste y no la apoya**, 20 de cada 100 conocen en qué consiste y no la apoyan, 16 de cada 100 conocen en qué consiste y la apoyan y **9 de cada 100 no conocen en qué consiste y la apoyan**.

¿Sobre la reforma a la salud anunciada por el gobierno nacional, usted...?

		No conoce en qué consiste y no la apoya	Conoce en qué consiste y no la apoya	Conoce en qué consiste y la apoya	No conoce en qué consiste y la apoya
Rango de edad	Entre 18 y 25 años	57%	19%	14%	10%
	Entre 26 y 35 años	58%	19%	15%	8%
	Entre 36 y 45 años	61%	21%	10%	8%
	Entre 46 y 55 años	52%	17%	21%	10%
	Más de 55 años	48%	21%	20%	11%
Sexo	Hombre	53%	19%	19%	9%
	Mujer	56%	20%	14%	10%
Estrato	Bajo (1 - 2)	55%	19%	14%	12%
	Medio (3 - 4)	52%	22%	18%	8%
	Alto (5 - 6)	60%	16%	17%	7%
	<b>Total</b>	<b>55%</b>	<b>20%</b>	<b>16%</b>	<b>9%</b>

Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos



# Cinco retos para la Salud en

## Cali

**1.** Continuar reduciendo la mortalidad general en la ciudad, si bien se redujo en 2021, aún es más alta que ciudades como Bogotá o Medellín y que el total general de Colombia. Entre las principales causas de muerte se registran enfermedades isquémicas del corazón, enfermedades cerebrovasculares y agresiones (homicidios), las cuales pueden ser prevenibles.

**2.** Reducir la mortalidad en menores de 1 año. En 2022 se registró la cifra más alta en los últimos años, superando a la registrada en ciudades como Bogotá o Medellín.

**3.** Reducir el porcentaje de niños con bajo peso al nacer, el cual se incrementó en 2022 y que condiciona en gran medida el desarrollo futuro del menor.

**4.** Mejorar los indicadores de nutrición infantil, reduciendo la desnutrición, obesidad y sobrepeso, los cuales se incrementaron en 2022.

**5.** Eliminar el embarazo infantil, el cual no debería de existir pues conlleva intrínsecamente casos de violencia sexual en niñas.



# Indicadores clave de la salud



## Indicadores Clave de la Salud en Cali



Indicadores	Fuente	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Variación dato del último año frente al anterior
Porcentaje de población asegurada en régimen contributivo	Secretaría de Salud de Cali	68,8%	68,9%	68,7%	67,0%	67,2%	67,2%	↑
Porcentaje de población asegurada en régimen subsidiado	Secretaría de Salud de Cali	30,0%	29,9%	29,9%	31,7%	31,6%	31,6%	↓
Porcentaje de población asegurada en régimen de excepción	Secretaría de Salud de Cali	1,2%	1,3%	1,4%	1,3%	1,3%	1,3%	=
Tasa de mortalidad general por cada 100 mil habitantes en Cali	DANE	625,6	630,4	641,3	772,3	893,7	893,7	↑
Tasa de mortalidad materna temprana (durante el embarazo, parto y hasta los 42 días terminada la gestación) por cada 1.000 nacidos vivos en Cali	Secretaría de Salud de Cali	26,3	12,1	21,0	34,4	47,7	47,7	↑
Tasa de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos en Cali	DANE	9,5	9,1	8,3	7,9	9,1	9,1	↑
Tasa de mortalidad en menores de 5 años por cada 1.000 nacidos vivos en Cali	DANE	11,3	10,4	10,1	9,7	10,7	10,7	↑
Porcentaje de niños con bajo peso al nacer en Cali	DANE	8,62%	9,29%	8,75%	9,26%	9,92%	9,92%	↑
Porcentaje de niños menores de 5 años con prevalencia de desnutrición aguda	Secretaría de Salud de Cali	S.I.	S.I.	0,35%	0,18%	0,23%	0,23%	↑
Porcentaje de niños menores de 5 años con prevalencia de desnutrición crónica	Secretaría de Salud de Cali	7,8%	S.I.	7,0%	7,3%	10,8%	10,8%	↑
Porcentaje de niños menores de 5 años con prevalencia de desnutrición global	Secretaría de Salud de Cali	4,9%	S.I.	4,4%	3,2%	4,7%	4,7%	↑
Tasa de morbilidad por desnutrición aguda por cada 100mil menores de 5 años en Cali	Secretaría de Salud de Cali	270,1	292,9	346,3	188,8	231,1	231,1	↑
Porcentaje de niños de transición y primaria con Sobrepeso en Cali	Secretaría de Salud de Cali	16,6%	18,0%	20,7%	18,5%	18,6%	18,6%	↑
Porcentaje de niños de transición y primaria con Obesidad en Cali	Secretaría de Salud de Cali	14,4%	14,0%	15,4%	13,2%	16,7%	16,7%	↑
Tasa de Fecundidad Infantil por cada 1.000 mujeres entre 10 y 14 años en Cali	Secretaría de Salud de Cali y DANE	1,7	1,8	1,3	0,9	0,8	0,8	↓
Tasa de Fecundidad Adolescente por cada 1.000 mujeres entre 15 y 19 años en Cali	Secretaría de Salud de Cali y DANE	43,8	36,9	34,1	32,3	28,5	28,5	↓

Dato positivo

Dato negativo





# Salud

#EstoDicenlosExpertos

## Más acciones en salud por el cambio en nuestras sociedades

Por María Echeverry

Gerente de la Red de Salud de Ladera (E.S.E)



Cada región se desarrolla a su ritmo y de acuerdo a sus características sociales, económicas y culturales. Cali, no es la excepción y en materia de salud viene desarrollando estrategias que permiten impactar los determinantes que afectan la salud de las comunidades, con énfasis especial, en las más vulnerables

En la capital vallecaucana, la temática en salud es amplia. Quiero referirme a dos temas que se destacan en el informe de "Cali cómo vamos 2022", como son desnutrición en la infancia y el embarazo en adolescentes.

El primero, que para muchos pareciera inconcebible, dados los avances en salud pública, es la Desnutrición.

*"Es una enfermedad producida por un insuficiente aporte de proteínas y/o calorías, necesario para satisfacer las necesidades alimentarias del organismo. En su origen interfieren numerosos factores, tales como la pobreza, la escasez en la disponibilidad de alimentos, la privación económica, los hábitos dietéticos, la mala calidad del agua para beber, la selección inapropiada de alimentos y la asociación con infecciones parasitarias y/o bacterianas que contribuyen al desequilibrio entre el ingreso de alimentos y la biodisponibilidad de nutrientes y energía" (fuente: wikipedia)*

De acuerdo con calicomovamos.org en su informe "Como Vamos en salud percepción ciudadana – calidad de vida", 10 de cada 100 nacimientos registraron bajo peso y la tasa de prevalencia de desnutrición crónica en menores de cinco años en la ciudad es del 13,5% y mostró un incremento del 3% respecto al 2021.

La clasificación de la organización Mundial de la Salud-OMS, señala que la desnutrición infantil se puede clasificar en: crónica, donde el niño presenta retraso en su crecimiento, en aguda donde se afecta su peso y requiere asistencia sanitaria urgente a través de equipos multidisciplinarios. Aquí el reto es enfrentar el déficit alimentario, promover la lactancia materna y posicionarla como determinante central de la nutrición adecuada, garantizar un enfoque de derechos en la planeación de intervenciones de niños, niñas, adolescentes y mujeres como titulares de derechos de una alimentación y nutrición adecuada movilizando los actores de salud para dimensionar las afectaciones de todas las formas de desnutrición.

En el segundo tema, de acuerdo con las cifras de la Secretaría de Salud en Cali y el DANE entre 2017 y 2022 se ha logrado disminuir los embarazos en adolescentes entre los 10 y los 19 años gracias a la efectividad del modelo de atención en salud "Servicios Amigables para adolescentes y jóvenes" implementado en el sector público de salud de Cali desde hace 15 años y que corresponde a un modelo para adecuar la oferta de servicios de salud a las necesidades de la población, y que hoy se desarrolla en las cinco Empresas Sociales del Estado (E.S.E.), como estrategia eficaz en la prevención de riesgos en salud sexual y salud mental en la población joven, siendo fundamental para la construcción de un proyecto de vida que incluye la prevención de los embarazos a temprana edad y la adopción de hábitos y prácticas de autocuidado.

Con los servicios amigables, se llega a la mayoría de instituciones educativas públicas y privadas, una parte de las universidades, fundaciones y agrupaciones juveniles, con servicios integrales en salud, que permite la realización de tamizajes de riesgo en Infecciones de Transmisión Sexual - ITS, se identifican e intervienen situaciones de abuso y violencia, se brinda atención en anticoncepción y se suministra métodos anticonceptivos, además se brindan procesos formativos y acciones de Información, Educación y Comunicación en temas de salud sexual, salud mental dirigidos a adolescentes, jóvenes, cuidadores, docentes y directivas, comunidad en general como parte de la red de apoyo y el trabajo intersectorial.

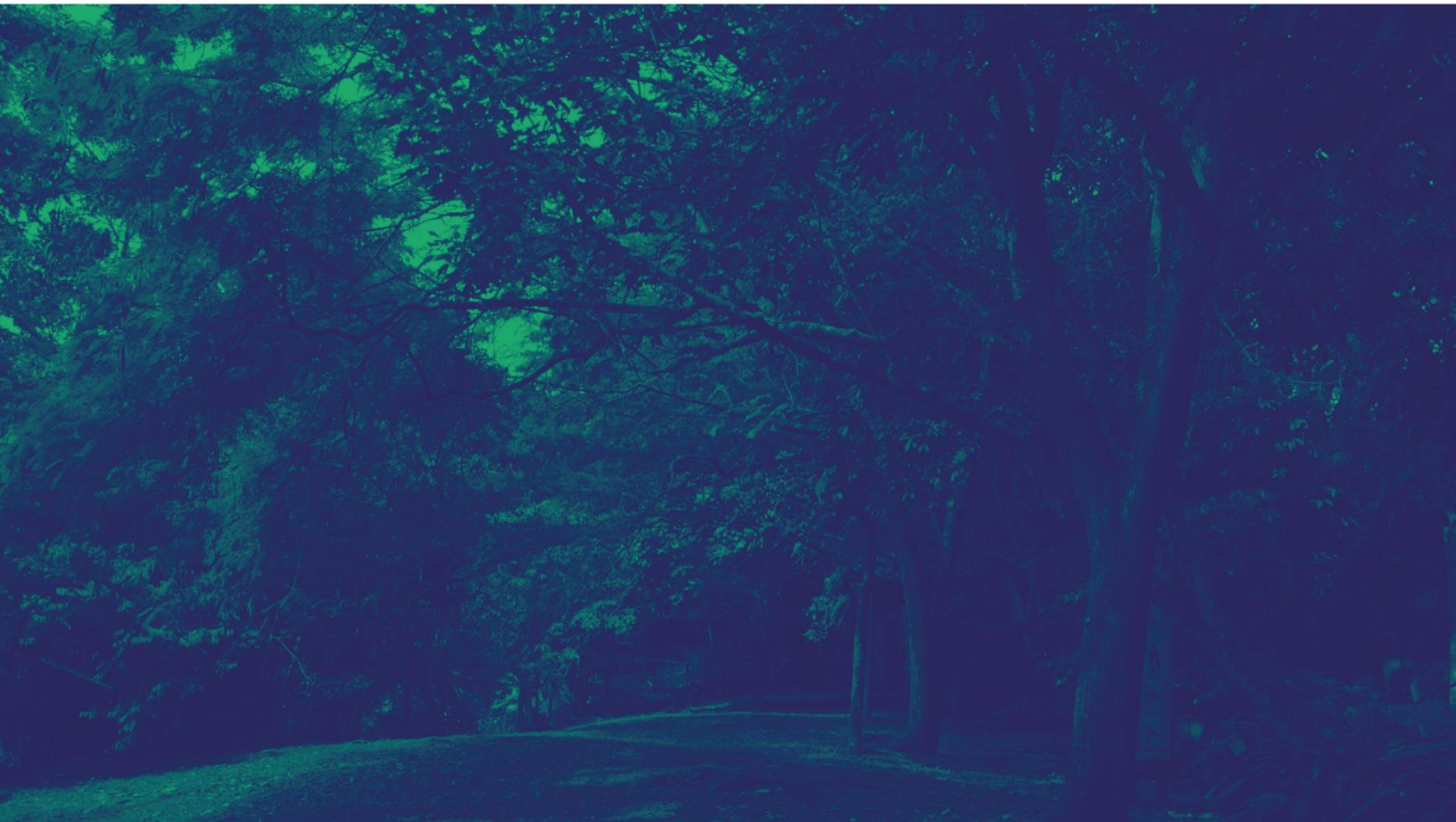
**Por los resultados anteriores, continuaremos trabajando desde el sector salud para aportar al mejoramiento de la calidad de vida de nuestra sociedad.**

# CÓMO VAMOS EN Medio Ambiente y Espacio Público



# ¿Cómo va el Medio Ambiente y el Espacio Público en Cali?

El aumento poblacional constante que experimentan las ciudades genera impactos en materia ambiental y del espacio público que deben ser atendidas por los gobiernos sin importar su nivel (local, regional, nacional). Aunque en 2022 algunos indicadores medioambientales mejoraron en Cali, la ciudad presenta algunos retos y campos de mejora para encontrar un equilibrio entre su desarrollo y su entorno.



# Así va Cali



## Dinámica del Medio Ambiente y el Espacio Público

En 2022 ninguna estación alcanzó un 75% de datos válidos anuales, por lo que dicha medición anual se debe de entender a manera de datos indicativos.

En 2021 en la ciudad se habrían generado 2.750.973 toneladas de GEI, cifra que representó una reducción en relación con 2020.

En 2022 el Rio Cauca recibió por cuenta de la ciudad 32.507 toneladas de DBO5 y 24.269 toneladas de SST, cifras que representaron una reducción de 6,5% y un aumento de 1,2%, respectivamente.

5 de los 6 ríos que atraviesan la ciudad registraron un deterioro de la calidad del agua tras su paso por Cali.

En 2022 se registraron 1.251 quejas por exceso de ruido, cifra que representó un incremento de 66,1% frente a 2021.

291.871 árboles fueron censados en 2022 en las comunas de Cali, la misma cantidad que en el 2021.

52.691 plantas fueron sembradas, 130,5% más que en 2021 y 71,2% más que en 2020.

En 2022 se dispusieron 625.830 las toneladas de residuos sólidos por parte de los operadores en la ciudad, cifra 3,1% menor respecto al año anterior.

Por cada habitante existían 4,6 metros cuadrados de zonas verdes y parques.



## En cuanto a la percepción ciudadana en materia de Medio Ambiente y el Espacio Público:



La mayor satisfacción con aspectos del medio ambiente en Cali se relaciona con la cantidad de árboles en la ciudad, mientras que la mayor insatisfacción está con la cantidad de basura en las calles.



Frente al espacio público, la mayor satisfacción está con los escenarios deportivos, mientras que la mayor insatisfacción está con los baños públicos.



Con respecto a las acciones que los caleños manifiestan realizar para cuidar el medio ambiente, 67 de cada 100 indica que ahorrar agua y 60 de cada 100 reciclar.

## Contaminación del Aire

La contaminación atmosférica por material particulado implica la presencia en el aire de pequeñas partículas sólidas o líquidas (polvo, cenizas, polen, entre otras) que pueden implicar riesgos a las personas y su ambiente. Dentro de los contaminantes sobresale el material particulado menor a  $10 \mu\text{m}^4$  (PM10), el cual es monitoreado por el Departamento Administrativo de Gestión del Medio Ambiente (DAGMA) en algunas estaciones de la ciudad.

7 de las 9 estaciones de monitoreo de calidad del aire en Cali midieron el PM10 en 2022.

Porcentaje de días en los que se monitoreó el PM10 en las estaciones del DAGMA en Cali (2019-2022)

Estación	2019		2020		2021		2022	
	Días Monitoreados	Part.	Días Monitoreados	Part.	Días Monitoreados	Part.	Días Monitoreados	Part.
Cañaveralejo	304	83%	257	70%	73	20%	121	33%
Compartir	322	88%	263	72%	128	35%	220	60%
ERA-Obrero	235	64%	322	88%	95	26%	104	28%
La Ermita	323	88%	331	91%	81	22%	218	60%
La Flora	317	87%	302	83%	84	23%	219	60%
Pance	317	87%	312	85%	64	18%	179	49%
Univalle *	-	-	183	50%	75	21%	235	64%
Base aérea	-	-	-	-	-	-	-	-
Transitoria	-	-	-	-	-	-	-	-

\*El contaminante PM10 se empezó a medir en la estación Univalle desde el 2020

Fuente: Departamento Administrativo de Gestión del Medio Ambiente – Elaboración Cali Cómo Vamos

<sup>4</sup> Micrómetros (1  $\mu\text{m}$  corresponde a la milésima parte de un milímetro)

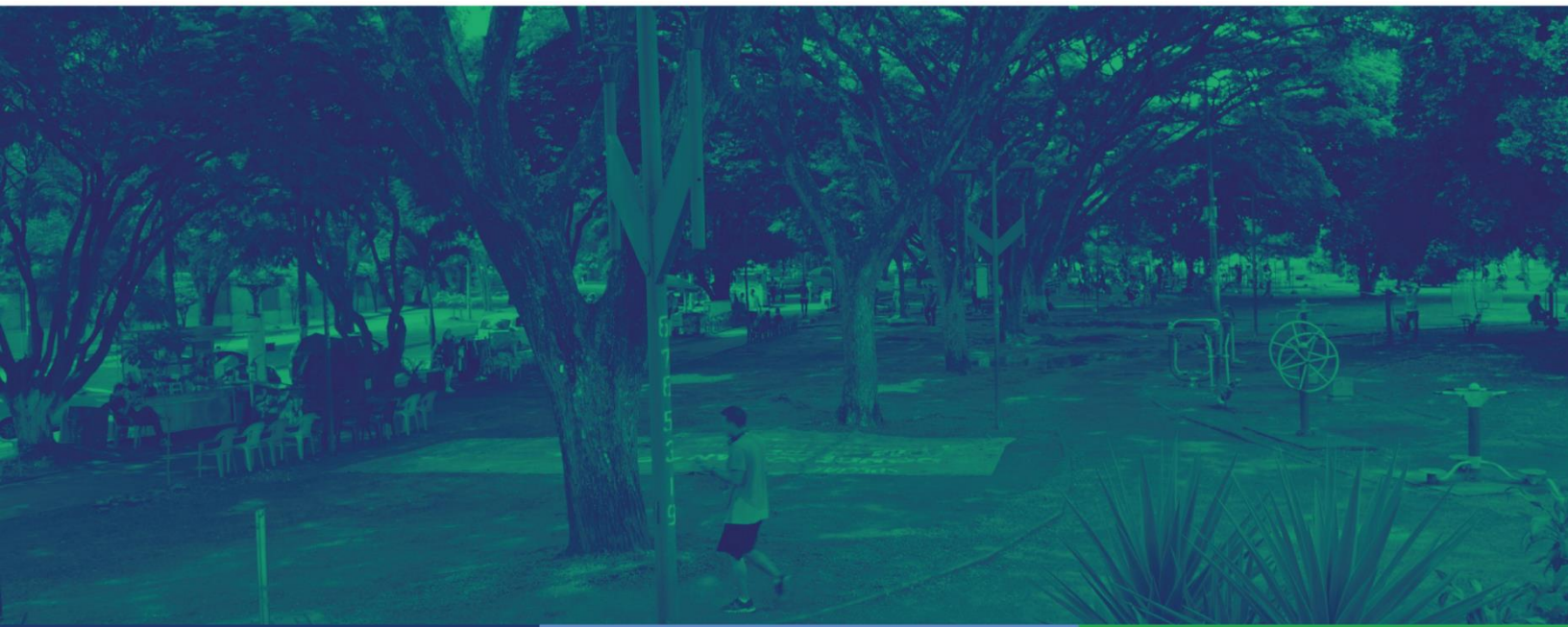
En relación con los resultados de la medición de los niveles de PM10 de las estaciones de la ciudad, el DAGMA advierte que en 2022 ninguna estación alcanzó un 75% de datos válidos anuales, por lo que dicha medición anual se debe de entender a manera de datos indicativos.

Con la anterior claridad, en 2022, la estación Compartir, al oriente de la ciudad, fue la única de las 7 estaciones que tuvieron medición, que registró un PM10 promedio superior a 50  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , límite máximo que establece la norma aplicable en ciudad (esta estación registró 55,9  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ).

Niveles de PM10 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) en las estaciones del DAGMA en Cali (2019-2022) \*

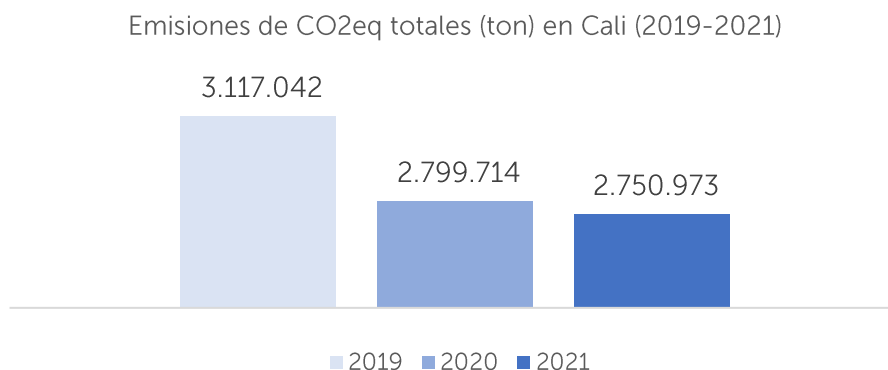
Estación	2021		2022	
	Media anual ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Datos válidos	Media anual ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Datos válidos
Cañaveralejo	34,0	20%	31,5	33%
Compartir	51,6	35%	55,9	60%
ERA-Obrero	51,8	26%	48,6	29%
La Ermita	40,5	22%	45,4	60%
La Flora	38,0	23%	36,4	60%
Pance	31,3	17%	29,5	49%
Univalle	18,1	21%	28,4	64%
Transitoria	-	-	-	-
Base Aérea	-	-	-	-

Fuente: Departamento Administrativo de Gestión del Medio Ambiente – Elaboración Cali Cómo Vamos



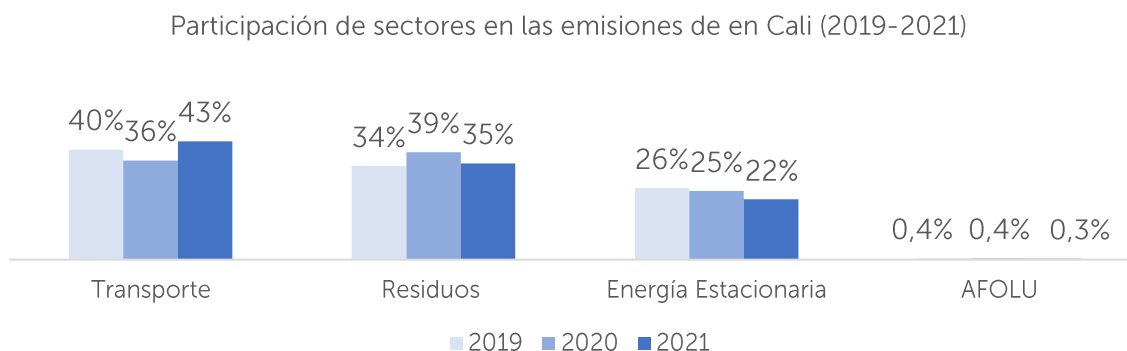
## Gases de Efecto Invernadero (GEI)

De acuerdo con el inventario de gases de efecto invernadero (GEI) para el periodo 2016-2021 suministrado por el DAGMA, en 2021 en la ciudad se habrían generado 2.750.973 toneladas de GEI, cifra que representó una reducción en relación con 2020.

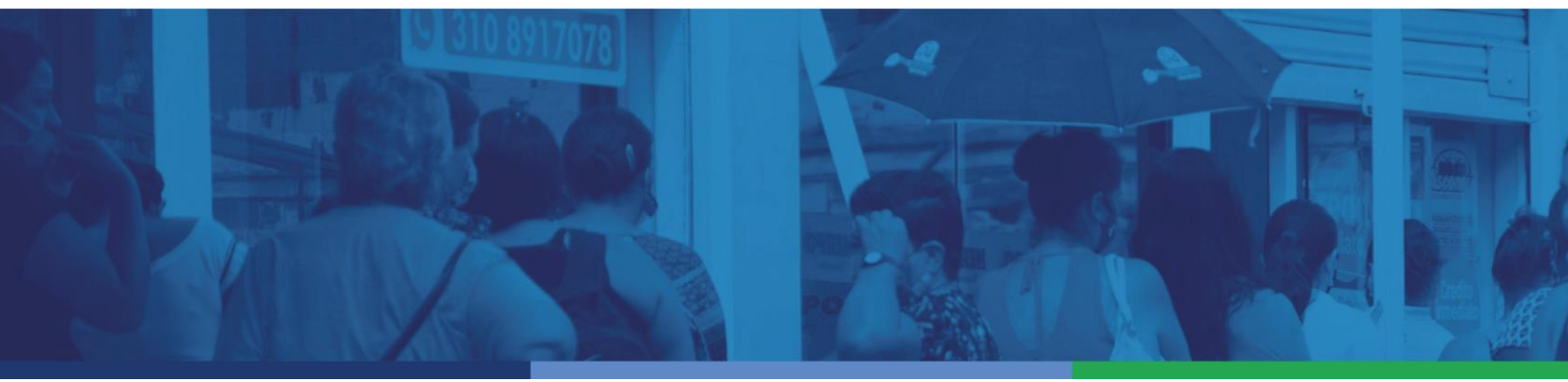


Fuente: Departamento Administrativo de Gestión del Medio Ambiente – Elaboración Cali Cómo Vamos

Por sectores, quien más toneladas de GEI generó en 2021 fue el transporte (43% del total generado en la ciudad), seguido de los residuos (35%), energía estacionaria (22%) y la Agricultura, Ganadería, Forestación y otros Usos del Suelo-AFOLU (0,3%).



Fuente: Departamento Administrativo de Gestión del Medio Ambiente – Elaboración Cali Cómo Vamos



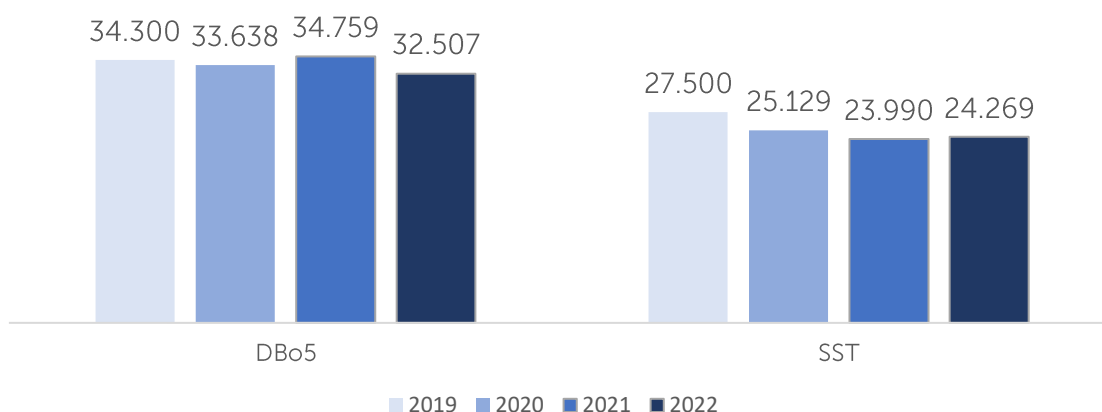


## Contaminación del Río Cauca

Dos de los indicadores para medir el grado de contaminación del agua en el Río Cauca, el principal río que pasa por la ciudad y abastece el 70% del agua potable de Cali, son las cargas contaminantes de Demanda Biológica de Oxígeno (DBo5)<sup>5</sup> y la cantidad de Sólidos Suspendidos Totales (SST)<sup>6</sup>.

En 2022, el río Cauca recibió por cuenta de la ciudad 32.507 toneladas de DBo5 y 24.269 toneladas de SST, cifras que representaron una reducción de 6,5% y un aumento de 1,2%, respectivamente, en relación con 2021.

Cargas contaminantes vertidas en el Río Cauca (2019 -2022) (Cifras en toneladas)



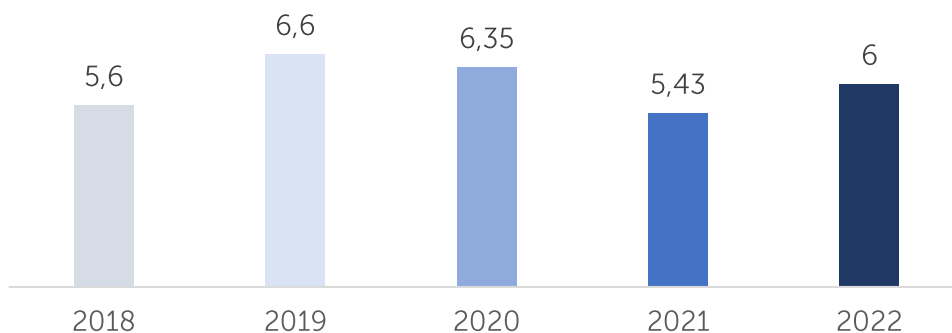
Fuente: Departamento Administrativo de Gestión del Medio Ambiente – Elaboración Cali Cómo Vamos

<sup>5</sup> Cantidad de dióxigeno consumido al degradar la materia orgánica de una muestra líquida

<sup>6</sup> Cantidad de sólidos presentes, en suspensión y que pueden ser separados por medios mecánicos.

Con estos niveles de cargas contaminantes vertidas en el río Cauca, el caudal a tratar por la PTAR-C aumentó en 2022, pasando de 5,43 m<sup>3</sup>/s en 2021 a 6m<sup>3</sup>/s en el 2022.

Caudal (m<sup>3</sup>/s) tratado por la PTAR-C en Cali (2018-2022)



Fuente: Departamento Administrativo de Gestión del Medio Ambiente – Elaboración Cali Cómo Vamos

## Calidad del agua de los ríos que atraviesan Cali

El Índice de Calidad de Agua (ICA) propuesto por el IDEAM (2014) es un indicador que relaciona cinco parámetros<sup>7</sup> de medición de calidad del agua, con estos parámetros se construye el indicador cuyos valores van de 0 a 1 y cuya interpretación se presenta a continuación:

Clasificación del ICA-NFS

Rango	Calidad del Agua
0,00 - 0,25	Muy mala
0,26 - 0,50	Mala
0,51 - 0,70	Regular
0,71 - 0,90	Aceptable
0,91 - 1,00	Buena

Fuente: Departamento Administrativo de Gestión del Medio Ambiente – Elaboración Cali Cómo Vamos

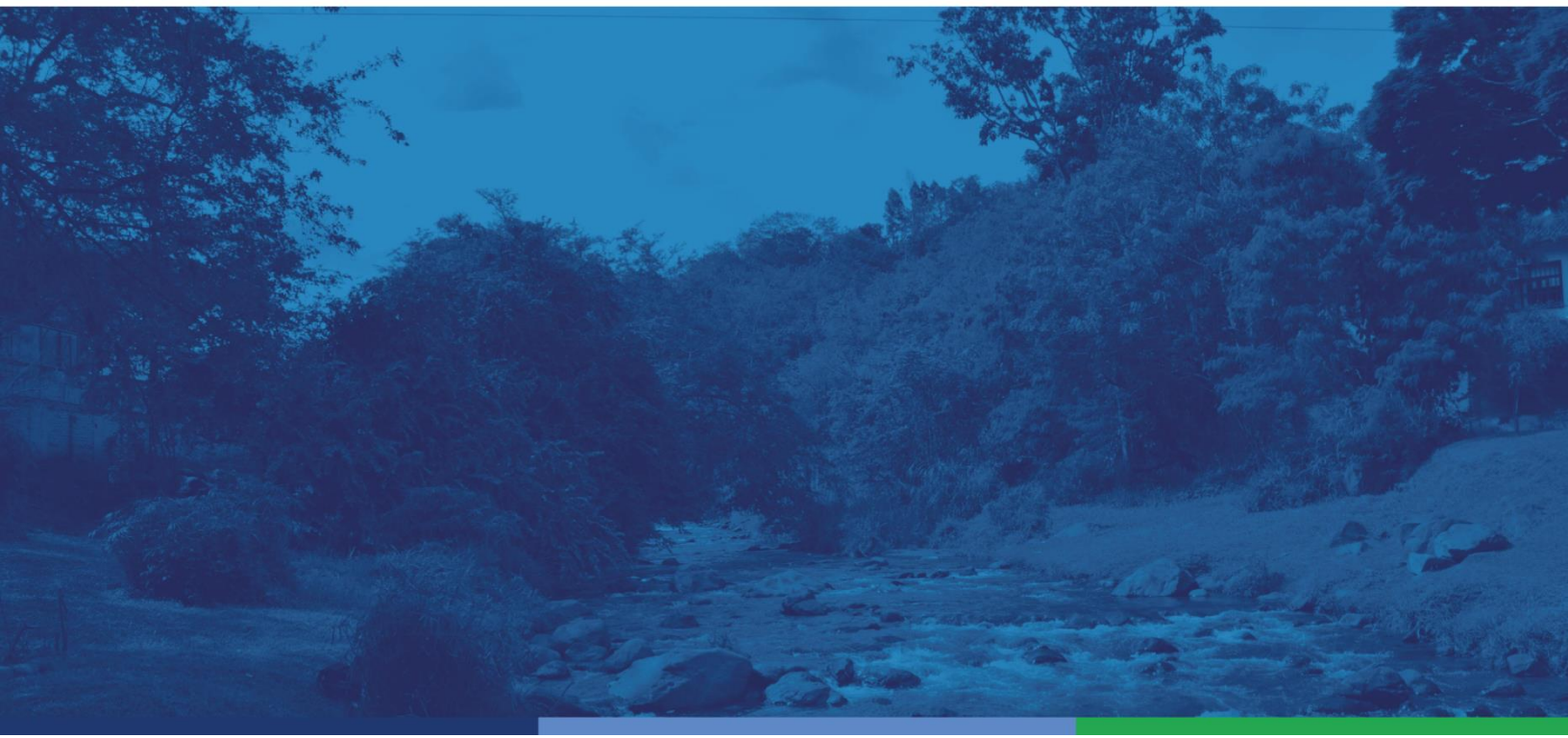
<sup>7</sup> Saturación de Oxígeno Disuelto-OD (mg/L), pH (unidades), Demanda Química de Oxígeno-DQO (mg/L), Conductividad Eléctrica CE (µS/cm) y Sólidos Suspendedos Totales-SST (mg/L).

En 2022, 5 de los 6 ríos que atraviesan la ciudad registraron un deterioro de la calidad del agua tras su paso por Cali. Se resalta que los ríos Aguacatal, Cali y Cañaveralejo pasan de tener un agua aceptable a un agua regular o mala; así mismo, se resalta que el río Pance fue el de mayor calidad del agua en su entrada y salida de la ciudad.

Índice de Calidad del Agua (ICA) en los ríos de Cali (2022)

Río	Entrada		Salida	
	ICA	Clasificación	ICA	Clasificación
Aguacatal	0,84	Aceptable	0,57	Regular
Cali	0,90	Aceptable	0,70	Regular
Cañaveralejo	0,84	Aceptable	0,43	Mala
Lili	0,74	Aceptable	0,77	Aceptable
Meléndez	0,58	Regular	0,60	Regular
Pance	0,97	Buena	0,95	Buena

Fuente: Departamento Administrativo de Gestión del Medio Ambiente – Elaboración Cali Cómo Vamos



## Ruido

La contaminación acústica es el incremento de los niveles sonoros del medio ambiente, el máximo nivel de ruido permisible es de 65-70 decibeles (dB) en el día y 50-55 dB en la noche<sup>8</sup>. La última información disponible para Cali corresponde al 2019<sup>9</sup>, año en el cual las comunas 9 y 20 se destacaron por altos porcentajes de personas expuestas a niveles de ruidos superiores al máximo permisible.

Proporción (%) de personas expuestas a niveles de ruido superiores al nivel permisible en Cali, según comuna (2019)

Comuna	Entre semana		Fin de semana	
	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno
1	71	44	59	20
2	64	35	42	18
3	85	48	62	32
4	65	30	35	21
5	34	14	20	10
6	52	10	21	5
7	69	27	38	16
8	70	38	46	28
9	85	56	62	40
10	64	34	40	27
11	83	44	54	37
12	66	28	36	21
13	75	13	31	8
14	90	31	45	23
15	61	13	26	8
16	42	9	14	6
17	59	34	42	22
18	63	22	38	10
19	62	35	44	23
20	87	71	82	42
21	70	39	48	11
22	28	12	15	8
Rural	38	12	20	6

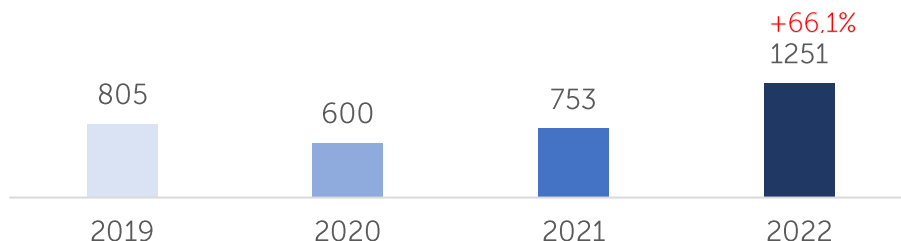
Fuente: Departamento Administrativo de Gestión del Medio Ambiente – Elaboración Cali Cómo Vamos

<sup>8</sup> Resolución 0627 de 2006 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Territorial.

<sup>9</sup> 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 su parte, en relación con las quejas por exceso de ruido, en 2022 se registraron 1.251 quejas, cifra que representó un incremento de 66,1% frente a 2021, y el registro más alto en los últimos 4 años.

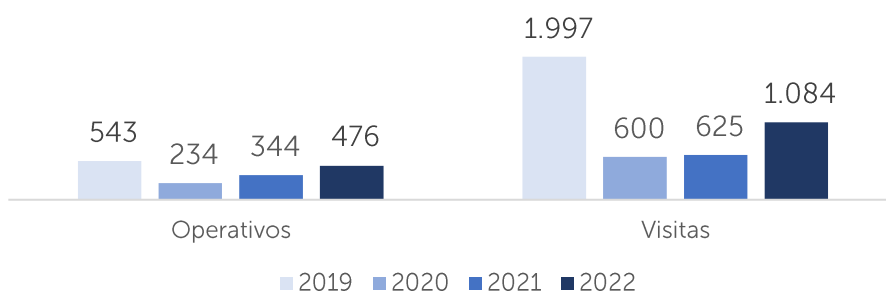
Número de quejas por exceso de ruido en Cali (2019 -2022)



Fuente: Departamento Administrativo de Gestión del Medio Ambiente – Elaboración Cali Cómo Vamos

El DAGMA, por medio del grupo de Gestión de la Calidad Acústica Ambiental<sup>10</sup> evalúa los niveles de presión sonora en establecimientos generadores de ruido, para cumplir con sus funciones, en 2022 realizaron 476 operativos y 1.084 visitas de ruido, datos significativamente superiores a 2021.

Número de operativos y visitas de ruido en Cali (2019 -2022)



Fuente: Departamento Administrativo de Gestión del Medio Ambiente – Elaboración Cali Cómo Vamos

<sup>10</sup> La entidad realiza los requerimientos necesarios para mitigar los posibles impactos que se generen y en los casos recurrentes, aplicar el debido proceso sancionatorio de acuerdo con la normatividad vigente.

## Árboles

291.871 árboles fueron censados en 2022 en las comunas de Cali, la misma cantidad que en el 2021. La ciudad registró 0,120 árboles por cada habitante, dato muy similar al de 2021, pero inferior al del 2020.

En 2022, la Comuna 17 sigue siendo la de mayor abundancia de especies (52.005) y la Comuna 22 la de mayor tasa de árboles por habitante (1,092).

Censo arbóreo de Cali según Comuna (2019-2022)

Comuna	2019		2020		2021		2022	
	Árboles Censados	Árboles por Habitante	Árboles Censados	Árboles por Habitante	Árboles Censados	Árboles por Habitante	Árboles Censados	Árboles por Habitante
1	5.836	0,06	5.836	0,06	5.841	0,06	5.841	0,06
2	29.098	0,24	29.098	0,23	29.186	0,23	29.186	0,23
3	5.061	0,11	5.061	0,11	5.063	0,11	5.063	0,11
4	12.371	0,24	12.371	0,24	12.393	0,24	12.393	0,24
5	17.615	0,15	17.615	0,15	17.674	0,15	17.674	0,15
6	15.758	0,08	15.758	0,08	15.866	0,08	15.866	0,08
7	12.167	0,18	12.167	0,18	12.193	0,18	12.193	0,18
8	14.327	0,14	14.327	0,14	14.333	0,14	14.333	0,14
9	4.365	0,10	4.365	0,10	4.372	0,10	4.372	0,10
10	13.178	0,12	13.178	0,12	13.180	0,12	13.180	0,12
11	12.486	0,11	12.486	0,11	12.491	0,11	12.491	0,11
12	5.825	0,09	5.825	0,09	5.826	0,09	5.826	0,09
13	6.056	0,03	6.056	0,03	6.086	0,03	6.086	0,03
14	5.462	0,03	5.462	0,03	5.493	0,03	5.493	0,03
15	10.819	0,06	10.819	0,06	10.832	0,06	10.832	0,06
16	8.198	0,07	8.198	0,07	8.414	0,07	8.414	0,08
17	51.573	0,34	51.573	0,33	52.005	0,33	52.005	0,33
18	11.935	0,08	11.935	0,08	11.947	0,08	11.947	0,08
19	27.711	0,24	27.711	0,24	27.783	0,23	27.783	0,24
20	833	0,01	833	0,01	859	0,01	859	0,01
21	6.400	0,05	6.400	0,05	6.554	0,05	6.554	0,05
22	13.397	1,09	13.397	1,06	13.480	1,09	13.480	1,07
Total	290.471	0,12	290.471	0,12	291.871	0,12	291.871	0,12

Fuente: Departamento Administrativo de Gestión del Medio Ambiente – Elaboración Cali Cómo Vamos

En 2022, el número de plantas sembradas en Cali fue significativamente superior, (+130,5%) respecto al 2021, y (+71,2%) frente a 2020. Las plantas ornamentales-arvenses son las más sembradas en la ciudad, en 2022 representaron 4 de cada 5 plantas sembradas.

Número de plantas sembradas en Cali, según tipo (2019-2022)

Tipo	2019	2020	2021	2022	Variación 2022/2021
Ornamentales-arvenses	60.665	23.214	17.055	44.430	160,5%
Arbustivas	6.936	1.169	1.258	2.066	64,2%
Palmas	2.283	1.715	271	967	256,8%
Árboles	9.568	4.685	4.275	5.228	22,3%
<b>Total</b>	<b>79.452</b>	<b>30.783</b>	<b>22.859</b>	<b>52.691</b>	<b>130,5%</b>

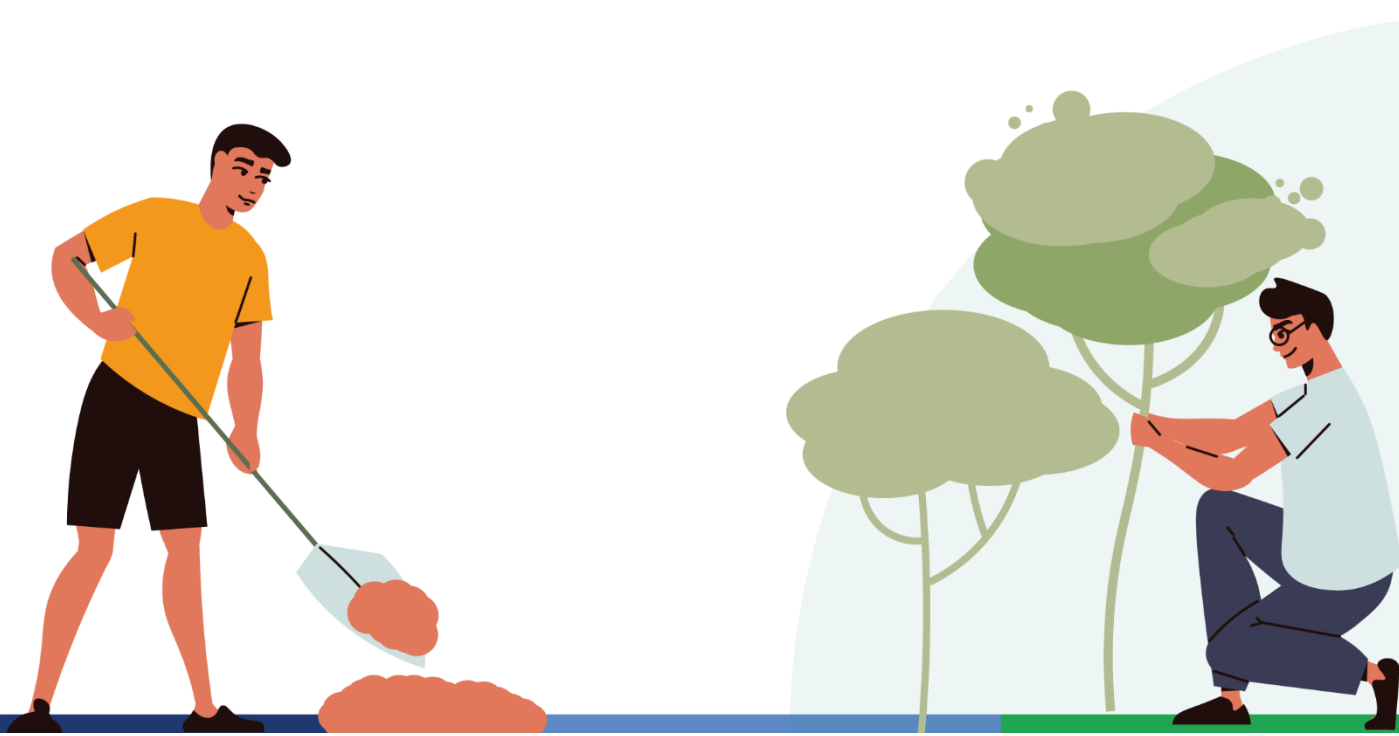
Fuente: Departamento Administrativo de Gestión del Medio Ambiente – Elaboración Cali Cómo Vamos

Con relación al mantenimiento de individuos arbóreos, en 2022 el DAGMA, a través del Grupo de Gestión de Flora, realizó 1.624, 17,3% más que en 2021 y 60,1% menos que en 2020. Las talas fue el tipo de mantenimiento más común en lo transcurrido de los últimos años (35,9%).

Mantenimiento a los individuos arbóreos de Cali, según tipo (2019-2021)

Tipo	2019	2020	2021	2022	Variación 2022/2021
Podas	282	2.972	176	319	81,3%
Talas	503	638	646	878	35,9%
Emergencias	619	459	562	427	-24,0%
<b>Total</b>	<b>1.404</b>	<b>4.069</b>	<b>1.384</b>	<b>1.624</b>	<b>17,3%</b>

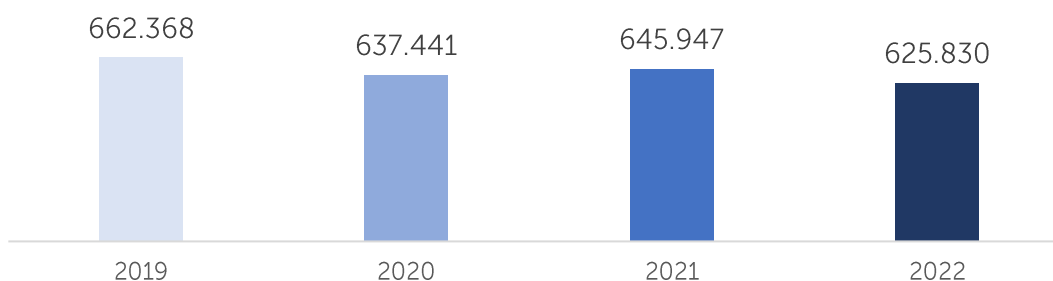
Fuente: Departamento Administrativo de Gestión del Medio Ambiente – Elaboración Cali Cómo Vamos



## Residuos Sólidos

En 2022, se dispusieron 625.830 toneladas de residuos sólidos por parte de los operadores en la ciudad, cifra 3,1% menor respecto al año anterior.

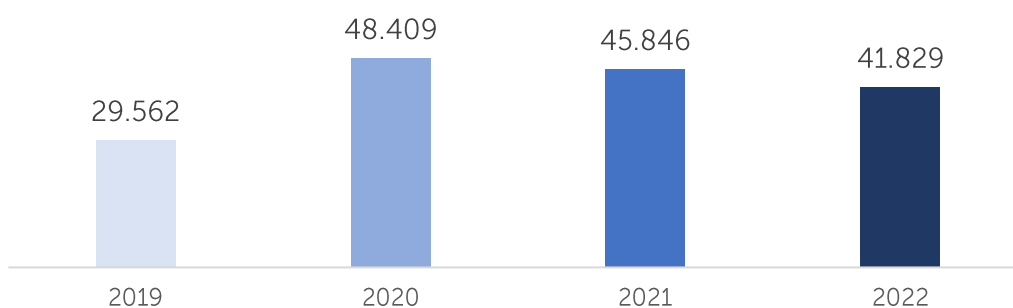
Toneladas de Residuos Sólidos Recolectadas y Dispuestas en Relleno en Cali  
(2019-2022)



Fuente: EMSIRVA – Elaboración Cali Cómo Vamos

Adicionalmente, las toneladas de residuos sólidos de aprovechamiento (reciclados) disminuyeron en 2022 un 8,8% frente a 2021.

Toneladas de Residuos Sólidos de Aprovechamiento en Cali (2019-2021)



Fuente: EMSIRVA – Elaboración Cali Cómo Vamos





## Espacio Público

La Organización Mundial de la Salud (OMS) establece que todas las ciudades y pueblos deben tener un área mínima de 9 m<sup>2</sup> de áreas verdes por habitante.

En el 2022 solamente la Comuna 22 con (13,63m<sup>2</sup>) y la comuna 17 con (56,05m<sup>2</sup>) cumplen con este mínimo de m<sup>2</sup> de zonas verdes por habitante.

Comuna	Zona Verde (m <sup>2</sup> )	Habitantes	Zona verde (m <sup>2</sup> )/habitante	Cumplimiento con Criterio de la OMS
1	133.370,03	103.620	1,29	NO
2	1.003.368,56	124.669	8,05	NO
3	243.633,22	46.990	5,18	NO
4	277.264,13	51.806	5,35	NO
5	574.259,29	116.608	4,92	NO
6	603.381,25	198.137	3,05	NO
7	359.309,50	68.739	5,23	NO
8	256.911,21	103.445	2,48	NO
9	115.425,60	43.330	2,66	NO
10	295.502,48	113.040	2,61	NO
11	336.982,84	110.302	3,06	NO
12	142.102,10	66.028	2,15	NO
13	389.822,90	181.084	2,15	NO
14	459.431,30	181.093	2,54	NO
15	565.066,04	174.473	3,24	NO
16	482.139,33	112.135	4,30	NO
17	2.126.400,80	156.046	13,63	SI
18	256.324,68	150.663	1,70	NO
19	836.313,09	117.656	7,11	NO
20	88.648,90	71.043	1,25	NO
21	912.894,58	121.440	7,52	NO
22	708.291,12	12.637	56,05	SI
<b>Total</b>	<b>11.166.842,95</b>	<b>2.424.984</b>	<b>4,60</b>	<b>NO</b>

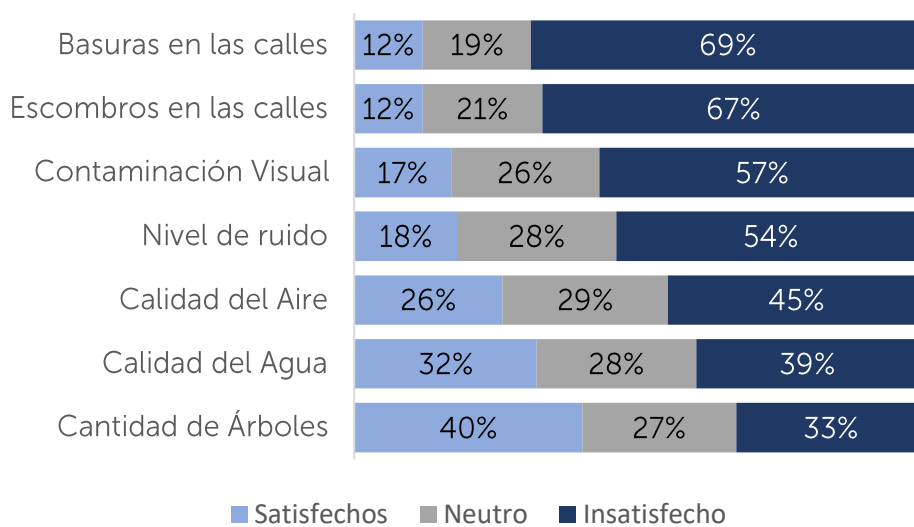


# ¿Qué opinan los caleños acerca del medio ambiente y el espacio público en la ciudad?

En relación con el medio ambiente, 40 de cada 100 caleños se sienten satisfechos con la cantidad de árboles que tiene la ciudad. Así mismo, 32 de cada 100 se sienten satisfechos con la calidad del agua y 26 de cada 100 se sienten satisfechos con la calidad del aire.

Por su parte, en relación con las basuras en las calles, los escombros, la contaminación visual y el nivel de ruido en la ciudad, menos del 20% de los caleños manifestaron estar satisfechos.

¿Qué tan satisfecho se siente el ciudadano con los diferentes aspectos del medio ambiente?



Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos



En cuanto a espacio público, la mayor satisfacción de los caleños se encuentra con los escenarios deportivos, zonas verdes, parques, plazas/Plazoletas, bici carriles y luminarias Públicas; sin embargo, en ninguno de los casos se supera el 45% de caleños satisfechos.

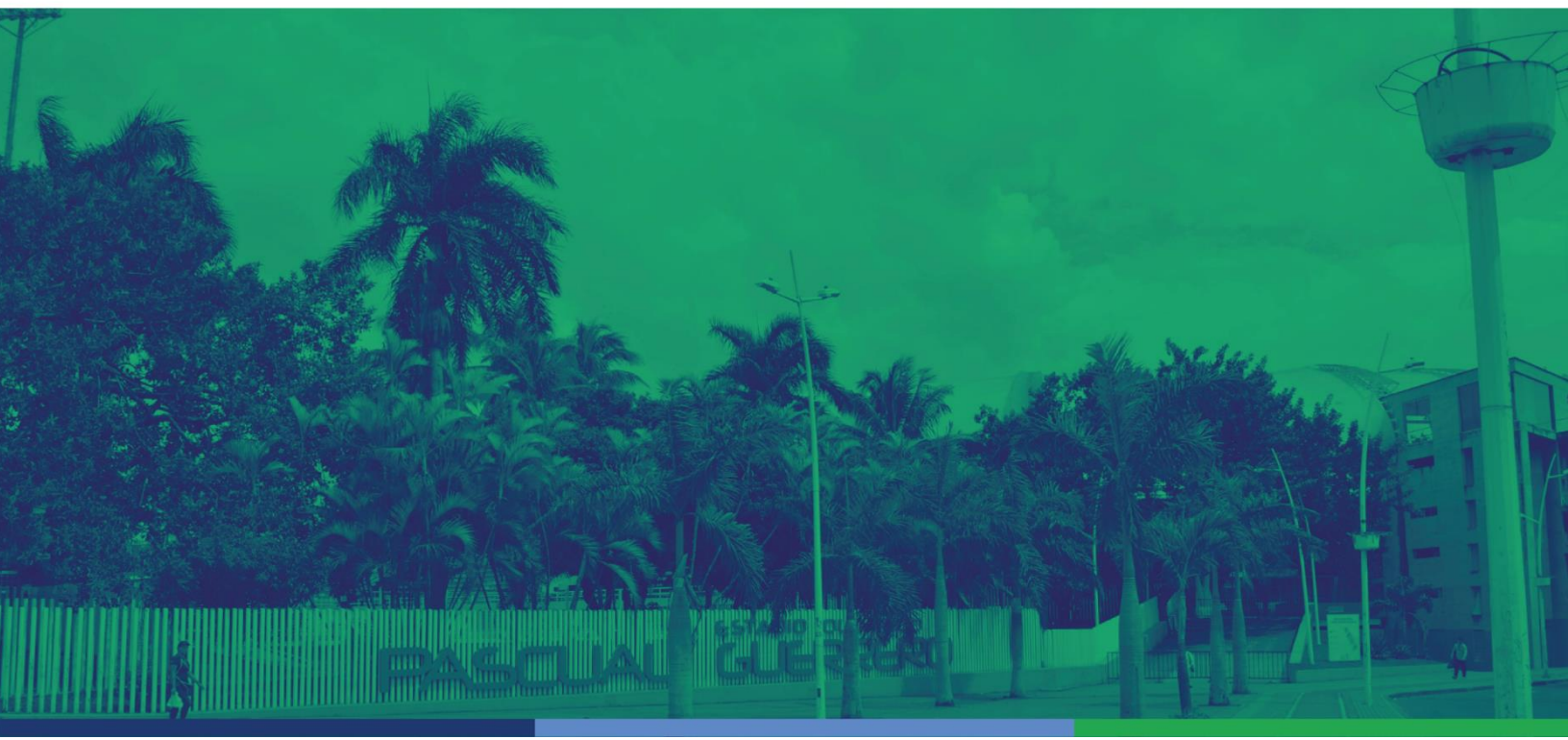
Por otra parte, en el caso de los andenes, las bancas, las canecas y los baños públicos, la insatisfacción de los caleños es más notoria y alcanza cifras del 66%.

¿Qué tan satisfecho se siente el caleño con los diferentes espacios públicos en la ciudad?

Espacio Público	Satisfechos	Neutro	Insatisfecho
Escenarios deportivos	45%	29%	25%
Zonas verdes	43%	30%	27%
Parques	43%	31%	26%
Plazas/Plazoletas	41%	33%	27%
Bici carriles	36%	29%	35%
Luminarias Públicas	35%	31%	33%
Andenes	32%	30%	38%
Bancas	27%	30%	44%
Canecas	24%	26%	50%
Baños públicos	15%	19%	66%

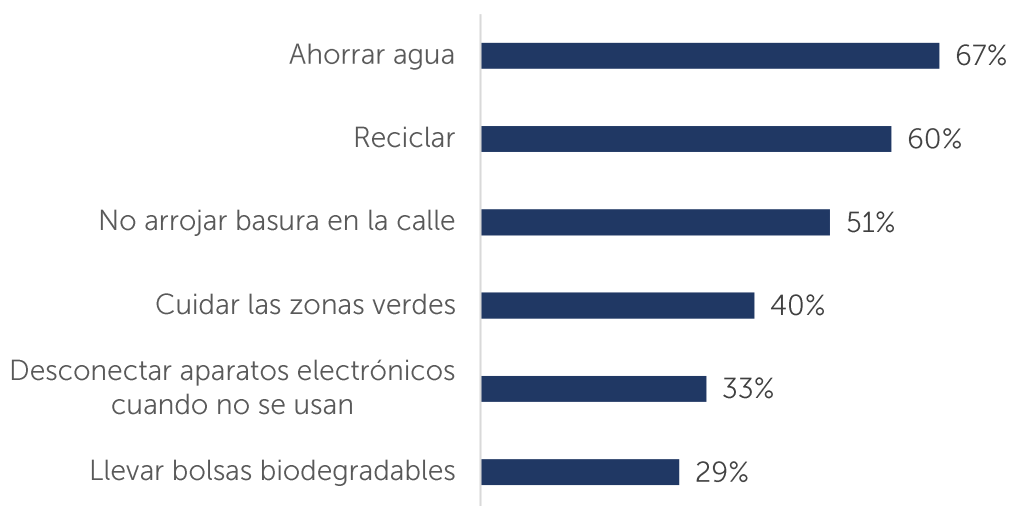
Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos



Finalmente, en relación con las acciones que los caleños manifiestan son las que realizan para cuidar el medio ambiente, 67 de cada 100 indica que ahorrar agua, 60 de cada 100 reciclar, 51 de cada 100 no arrojar basuras en la calle, 40 de cada 100 cuidar las zonas verdes, 33 de cada 100 desconectar aparatos electrónicos cuando no se usan y 29 de cada 100 llevar bolsas biodegradables.

¿Qué acciones realiza el ciudadano para cuidar el medio ambiente?



Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos



# Cinco retos para la Medio Ambiente y el Espacio Público

## Cali

**1.** Mejorar el monitoreo de los contaminantes del aire, en 2022 ninguna estación alcanzó el mínimo de datos requeridos en la medición de PM10, por lo que las mediciones son a manera indicativa.

**2.** Implementar estrategias que reduzcan la contaminación de fuentes hídricas, aunque las cargas contaminantes de SST disminuyeron no lo hicieron las de DBo5. Igualmente, en 5 de los 6 de los ríos de la ciudad perdieron calidad de su agua tras su recorrido por Cali.

**3.** Mantener la tendencia al alza en los operativos y visitas de ruido realizados por el DAGMA, aplicando medidas que repercutan positivamente en los niveles de contaminación acústica.

**4.** Continuar con operativos de mantenimiento de individuos arbóreos, así como el incremento de plantas sembradas en la ciudad.

**5.** Aumentar los metros cuadrados de zonas verdes y parques por habitante, estos espacios son fundamentales para la salud de los ciudadanos.



# Indicadores clave del Medio Ambiente y el Espacio Público



## Indicadores Clave del medio ambiente en Cali



Indicadores	Fuente	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Variación dato del último año frente al anterior
Niveles de PM10 en la estación Cañaveralejo	DAGMA	35,8	36,4	36,9	38,3	33,3	34,0*	31,5	↓
Niveles de PM10 en la estación Compartir	DAGMA	50,8	50,5	45,8	50,3	50,3	51,6*	55,9	↑
Niveles de PM10 en la estación ERA-Obrero	DAGMA	49,5	46,2	50	59,6*	51,7	51,8*	48,6	↓
Niveles de PM10 en la estación La Ermita	DAGMA	50,3	48,5	46,6	47,4	38,6	40,5*	45,4	↑
Niveles de PM10 en la estación La Flora	DAGMA	33,4	30,5	38,9	35,0	40,0	38,0*	36,4	↓
Niveles de PM10 en la estación Pance	DAGMA	36,5	31	30,5	33,1	33,2	31,3*	29,5	↓
Niveles de PM10 en la estación Transitoria	DAGMA	38,1	28,5	13,8	S.I	S.I	S.I	S.I	
Niveles de PM10 en la estación Univalle	DAGMA	S.I	S.I	S.I	S.I	21,2*	18,1*	28,4*	↑
Niveles de PM2,5 en la estación Base Aérea	DAGMA	23,9	20,1	19,9	S.I	S.I	23,9	19,6	↓
Niveles de PM2,5 en la estación Compartir	DAGMA	15,1	11,6	12,6	16,2	S.I	17,1	15,7	↓
Niveles de PM2,5 en la estación Transitoria	DAGMA	17,3	16,5	16,5	S.I	S.I	14,3	17,4	↑
Niveles de PM2,5 en la estación Univalle	DAGMA	14,7	22,4	24,9	25,8	S.I	13,7	14,4	↑
Cargas contaminantes vertidas en el Río Cauca-DBo5	DAGMA	27.943	27.609	29.616	34.300	33.638	34.759	32.507	↓
Cargas contaminantes vertidas en el Río Cauca-SST	DAGMA	18.097	16.229	20.267	27.500	25.129	23.997	24.269	↑
Caudal (m3/s) tratado por la PTAR-C en Cali	DAGMA	6,00	6,3	5,6	6,6	6,4	5,4	6,0	↑
Índice de Calidad del Agua ICA en la Entrada al perímetro urbano del Río Agucatal	DAGMA	0,72	0,81	0,81	0,78	0,81	0,80	0,84	↑
Índice de Calidad del Agua ICA en la Salida al perímetro urbano del Río Agucatal	DAGMA	0,73	0,73	0,7	0,68	0,74	0,63	0,57	↓
Índice de Calidad del Agua ICA en la Entrada al perímetro urbano del Río Cali	DAGMA	0,88	0,85	0,91	0,86	0,90	0,91	0,90	↓
Índice de Calidad del Agua ICA en la Salida al perímetro urbano del Río Cali	DAGMA	0,55	0,61	0,53	0,31	0,46	0,77	0,70	↓
Índice de Calidad del Agua ICA en la Entrada al perímetro urbano del Río Cañaveralejo	DAGMA	0,77	0,59	0,74	0,65	0,79	0,77	0,84	↑

Dato negativo

Dato positivo

S.I: sin información

## Indicadores Clave del medio ambiente en Cali



Indicadores	Fuente	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Variación dato del último año frente al anterior
Índice de Calidad del Agua ICA en la Salida al perímetro urbano del Río Cañaveralejo	DAGMA	0,55	0,31	0,3	0,36	0,36	0,30	0,43	↑
Índice de Calidad del Agua ICA en la Entrada al perímetro urbano del Río Lili	DAGMA	0,61	0,71	0,58	0,57	0,65	0,86	0,74	↓
Índice de Calidad del Agua-ICA en la Salida al perímetro urbano del Río Lili	DAGMA	0,94	0,87	0,96	0,94	0,93	0,97	0,77	↓
Índice de Calidad del Agua ICA en la Entrada al perímetro urbano del Río Meléndez	DAGMA	0,93	0,92	0,84	0,87	0,91	0,91	0,58	↓
Índice de Calidad del Agua ICA en la Salida al perímetro urbano del Río Meléndez	DAGMA	0,87	0,88	0,49	0,52	0,60	0,85	0,60	↓
Índice de Calidad del Agua ICA en la Entrada al perímetro urbano del Río Pance	Emsirva	0,96	0,89	0,96	0,93	0,96	0,94	0,97	↑
Índice de Calidad del Agua ICA en la Salida al perímetro urbano del Río Pance	Emsirva	0,94	0,87	0,96	0,94	0,93	0,96	0,95	↓
Número de quejas por exceso de ruido en Cali	Emsirva	1321	948	824	805	600	753	1.251	↑
Número de plantas sembradas en Cali	Emsirva	38.295	56.893	63.700	79.452	30.783	22.859	52.691	↑
Toneladas de Residuos Sólidos de Aprovechamiento (Reciclados)	Emsirva	S.I	S.I	S.I	29.881	48.409	45.846	41.829	↓
Toneladas de Residuos Sólidos Recolectadas y Dispuestas en Relleno Sanitario	Emsirva	S.I	S.I	657.064	662.368	637.441	645.947	625.830	↓

Dato negativo

Dato positivo

S.I: sin información



# CÓMO VAMOS EN Movilidad



# ¿Cómo va la movilidad en Cali?

Tras dos últimos años de dificultades para la movilidad en Cali (pandemia por el Covid-19 y las protestas vividas en el marco del paro nacional), en 2022 se dio una reactivación a la movilidad normal de la ciudad. Sin embargo, muchos de los retos acentuados en dichos años, aún perduran y han cambiado el panorama de movilidad en la ciudad.



# Así va Cali

## Dinámica de la movilidad en 2022

El parque automotor de la ciudad aumentó 2,5%, impulsado principalmente por un incremento en las motos y automóviles particulares.

Se registraron 323 vehículos particulares por cada 1.000 habitantes.

De cada 100 caleños, 29 usan como principal medio de transporte el MIO, 23 usan moto, 12 usan carro particular.

En comparación con antes de la pandemia, se redujo el porcentaje de caleños que se movilizan en MIO al tiempo que aumentó aquellos que se movilizan en moto y automóviles particulares.

En promedio, los caleños se están demorando 40,3 minutos en sus trayectos habituales.

32 de cada 100 caleños se encuentran satisfechos con el MIO como medio de transporte.

59,3% de la flota matriculada del MIO circuló en la ciudad, el segundo porcentaje de funcionamiento más bajo entre todos los transportes masivos del país (solo fue más alto que en Bucaramanga).

40 de cada 100 caleños consideran que el MIO presta un peor servicio del que prestan los buses, busetas y colectivos del transporte público tradicional de la ciudad.

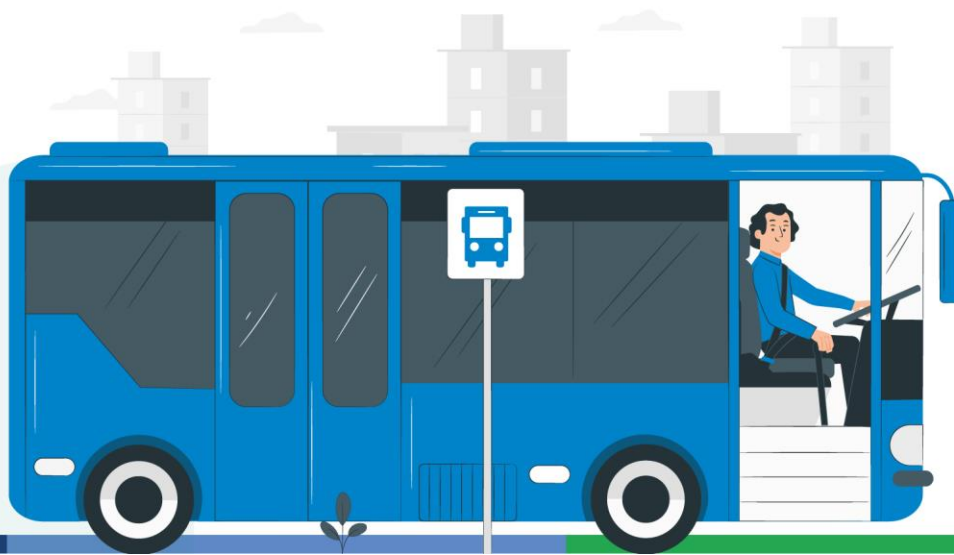
Se registraron 9.586 accidentes de tránsito en Cali, cifra que representó una reducción de 12,8% frente a 2021.

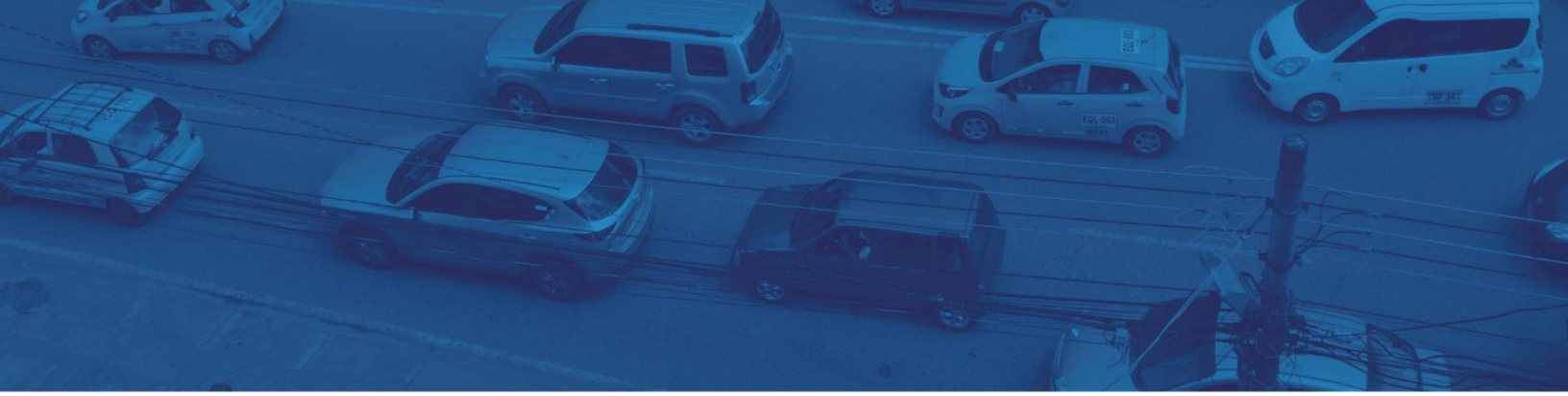
En promedio se registraron 860 infracciones de tránsito diarias.

328 personas fallecieron en accidentes de tránsito en Cali.

De cada 100 caleños: 71 están insatisfechos con las vías, 59 están insatisfechos con la cultura ciudadana, 56 están insatisfechos con el control al cumplimiento de las normas de tránsito.

Más del 50% de los caleños está insatisfecho con aspectos del servicio del MIO cómo: cantidad de gente dentro del bus, la seguridad ciudadana dentro de los buses y estaciones, la cantidad de gente en las estaciones, la frecuencia de los buses, el tiempo de viaje en los recorridos, la venta y Recarga de la tarjeta dentro y fuera del Sistema y con la cobertura de las rutas.





## Parque Automotor

El parque automotor de Cali en 2022 fue de 774.793 vehículos, 2,5% más que en 2021 (756.028 vehículos). En 2022, por cada 1.000 automotores registrados en la ciudad: 641 eran automóviles particulares, 303 eran motocicletas, 42 eran vehículos de servicio público y 5 otros tipo de vehículos.

Parque automotor registrado activo en Cali, según tipo (2019-2022)

	2019	2020	2021	2022	Variación 2022/2021
Automóviles particulares	449.622	469.978	483.423	496.454	2,7%
Motos	222.712	225.120	229.710	235.046	2,3%
Servicio público *	32.468	32.428	32.335	32.366	0,1%
Servicio Oficial **	6.000	6.007	6.495	6.695	3,1%
Otros Vehículos	3.657	3.895	4.065	4.232	4,1%
<b>Total</b>	<b>722.293</b>	<b>737.478</b>	<b>756.028</b>	<b>774.793</b>	<b>2,5%</b>

\*Incluye automóviles, buses, camiones, motos, maquinaria y transporte masivo. \*\*Incluye automóviles, camiones, maquinaria y remolques Fuente: Secretaría de Movilidad – Elaboración Cali Cómo Vamos

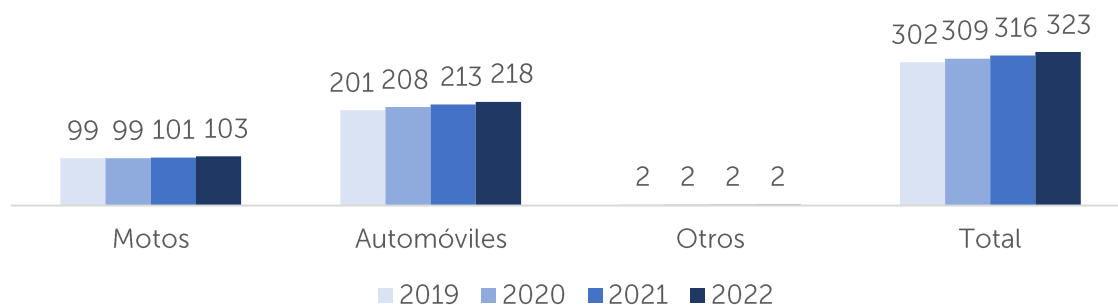
Según el índice de motorización<sup>1</sup>, en 2022 se registró un total de 323 vehículos particulares por cada 1.000 habitantes, cifra superior con respecto a 2020 y 2021 Según tipo de vehículo en 2022 había 218 automóviles y 103 motocicletas por cada 1.000 habitantes.

Es importante señalar que, el número de motocicletas es el matriculado en Cali, se estima que en la ciudad circulan cerca del triple de motocicletas que están registradas en la secretaría de tránsito municipal, esto se debe a que son motocicletas registradas en municipios aledaños, pero que circulan en Cali.

<sup>1</sup>Se calcula dividiendo el número de vehículos particulares registrados activos y el total de la población total suministrada por el DANE, multiplicado por 1.000.



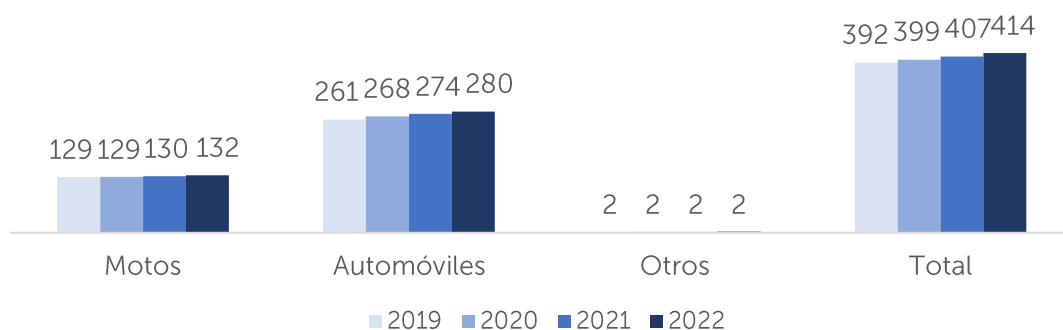
Número de vehículos de uso particular por cada 1.000 habitantes en Cali (2019-2022)



Fuente: Secretaría de Movilidad – Elaboración Cali Cómo Vamos

Teniendo en cuenta que en Colombia se puede obtener licencia de conducción desde los 16 años, se calcula el índice de motorización con la población mayor a 15 años, de esta manera, en 2022 se registró un total de 414 vehículos particulares por cada 1.000 habitantes mayores de 15 años.

Número de vehículos de uso particular por cada 1.000 habitantes mayores de 15 años en Cali (2019-2022)

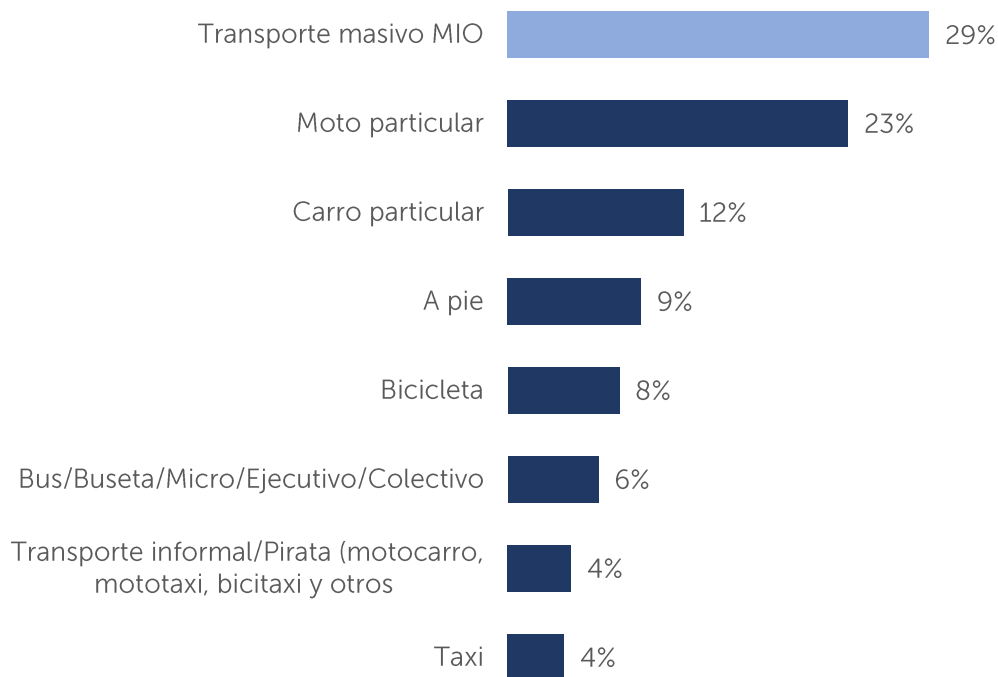


Fuente: Secretaría de Movilidad – Elaboración Cali Cómo Vamos

# ¿Qué dicen los caleños sobre la movilidad en la ciudad?

De acuerdo con la Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos, de cada 100 caleños, 29 usan como principal medio de transporte el MIO, 23 usan moto, 12 usan carro particular, 9 se movilizan a pie, 8 usan bicicleta, 6 usan el transporte público tradicional, 4 usan el transporte informal y 4 usan taxis.

¿Qué medio de transporte usó usted principalmente para desplazarse en sus actividades habituales?



Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos

En comparación con antes de la pandemia (2019), aumentó la proporción de caleños que se movilizan principalmente en moto particular, carro particular, a pie, plataformas digitales y taxi; en contraste, se redujo la proporción de aquellos que se movilizan en el MIO, bicicleta y transporte tradicional.

¿Qué medio de transporte usó usted principalmente para desplazarse en sus actividades habituales?

	Antes de pandemia	Ahora	Cambio
Transporte masivo MIO	30%	29%	Se redujo
Moto particular	20%	23%	Aumentó
Carro particular	10%	12%	Aumentó
A pie	7%	9%	Aumentó
Bicicleta	9%	8%	Se redujo
Bus/Buseta/Micro/Ejecutivo/Colectivo	12%	6%	Se redujo
Transporte informal/Pirata (motocarro, mototaxi, bicitaxi y otros)	4%	4%	Igual
Taxi	3%	4%	Aumentó
Plataformas digitales (Uber, beat, Cabify, in driver)	2%	3%	Aumentó
Otro	4%	3%	Se redujo

Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos



En promedio, los caleños se están demorando 40,3 minutos en sus trayectos habituales. Los hombres son los que menos se demoran en promedio (36,6 minutos), así como aquellas personas de estratos altos (36,7 minutos).

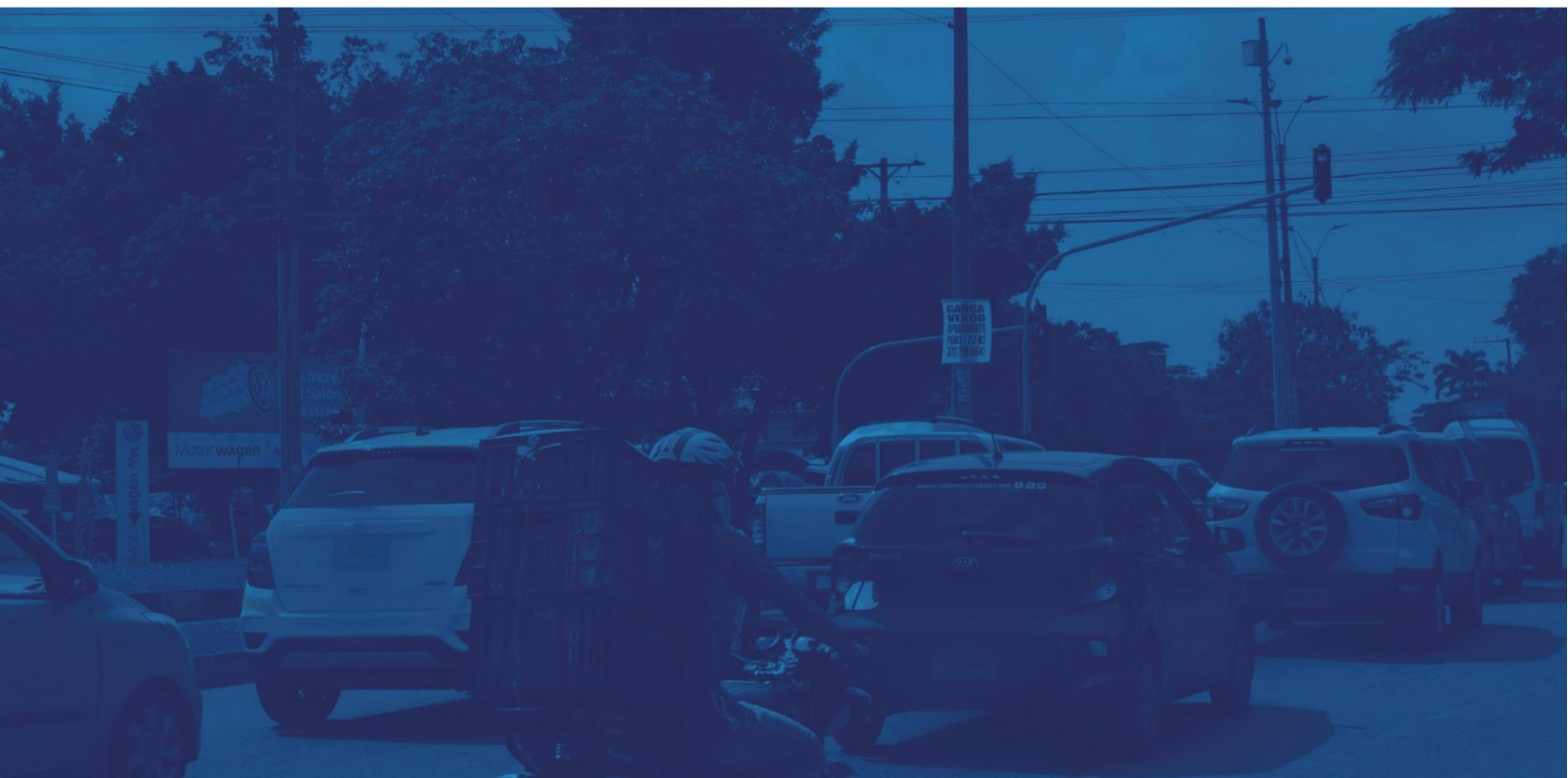
¿Cuánto tiempo se demora en su trayecto habitual?



		Minutos
Rango de edad	18 y 25 años	37,1
	26 y 35 años	38,5
	36 y 45 años	37,2
	46 y 55 años	43,7
	Más de 55 años	43,5
Sexo	Hombre	36,6
	Mujer	43,5
Estrato	Bajo (1- 2)	42,3
	Medio (3- 4)	39,2
	Alto (5-6)	36,7

Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

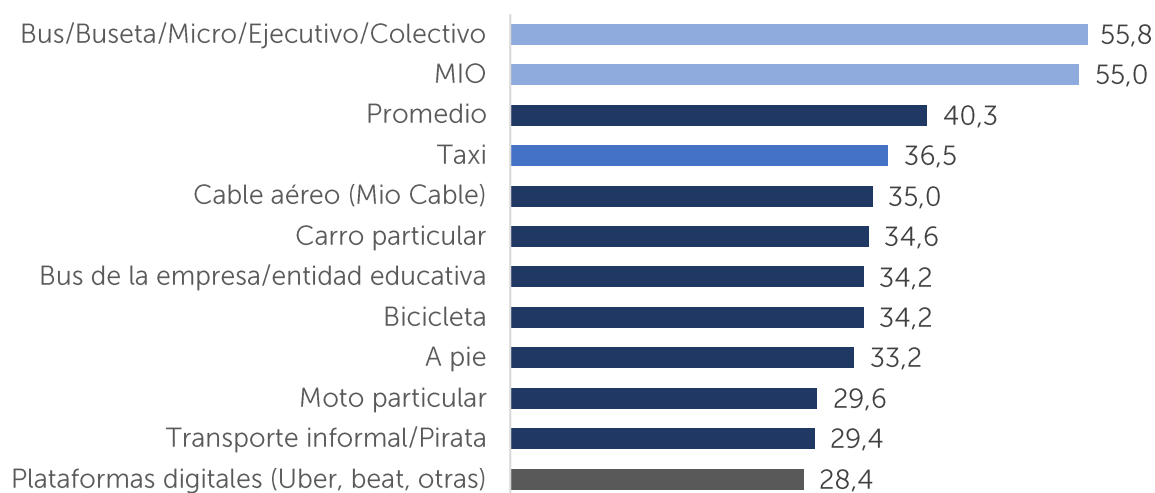
Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos





Por medio de transporte, los caleños que más tiempo promedio utilizan para desplazarse son aquellos que se movilizan en buses, busetas y colectivos tradicionales (55,8 minutos) y aquellos que se movilizan en el MIO (55 minutos). Se resalta que aquellos caleños que se movilizan en moto, transporte pirata y plataformas digitales, son aquellos que, en promedio, se demoran menos tiempo en sus desplazamientos habituales (menos de 30 minutos).

¿Cuánto tiempo se demora en su trayecto habitual? – Según medio de transporte (minutos)



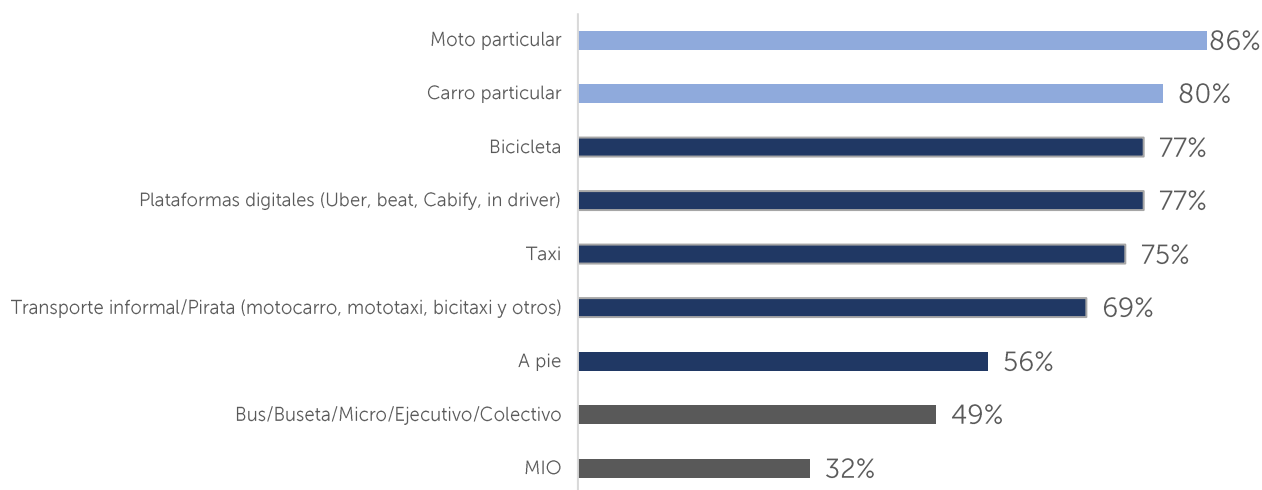
Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos



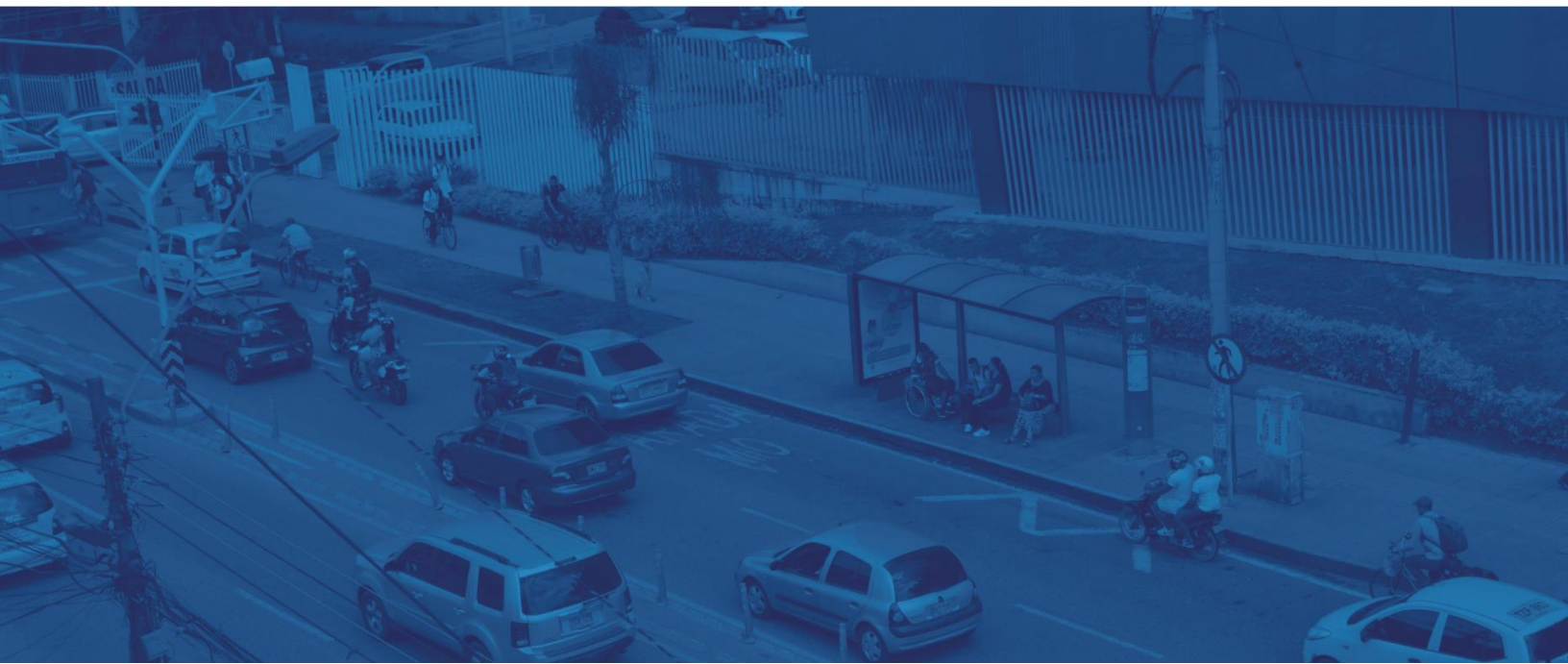
En relación con la satisfacción con el medio de transporte usado, de cada 100 caleños, 86 que usan la moto están satisfechos con ese medio de transporte; así mismo, 80 de aquellos que usan carro particular, 77 de los que usan bicicleta y 56 de los que andan a pie. Se resalta que solo 32 de cada 100 caleños se encuentran satisfechos con el MIO como medio de transporte.

En una escala de 1 a 5, donde 1 es Muy Insatisfecho y 5 es Muy satisfecho ¿qué tan satisfecho(a) estuvo usted con el medio de transporte que utilizó principalmente en el 2022? - Respuesta de satisfechos (4+5)



Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

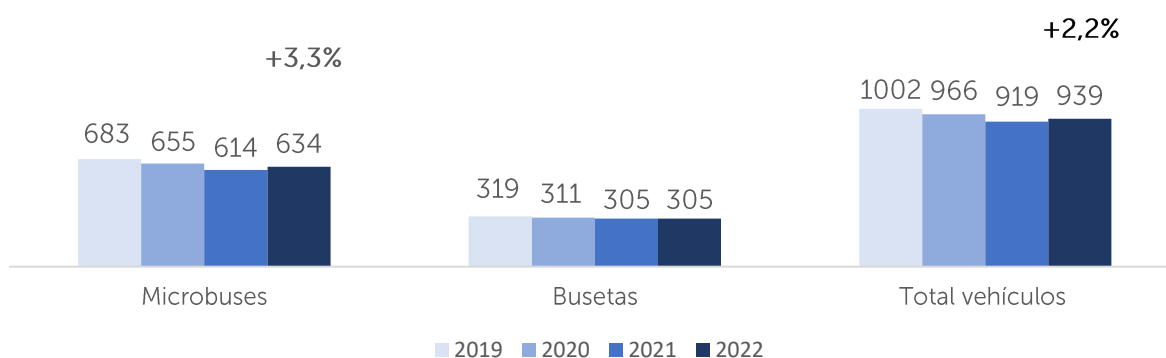
Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos



## Comportamiento de los indicadores del transporte público tradicional

El promedio anual de vehículos de transporte público tradicional activos en Cali se incrementó 2,2% en 2022, al pasar de 919 a 939. Los microbuses-colectivos aumentaron 3,3% y las busetas se mantuvieron igual que en 2021.

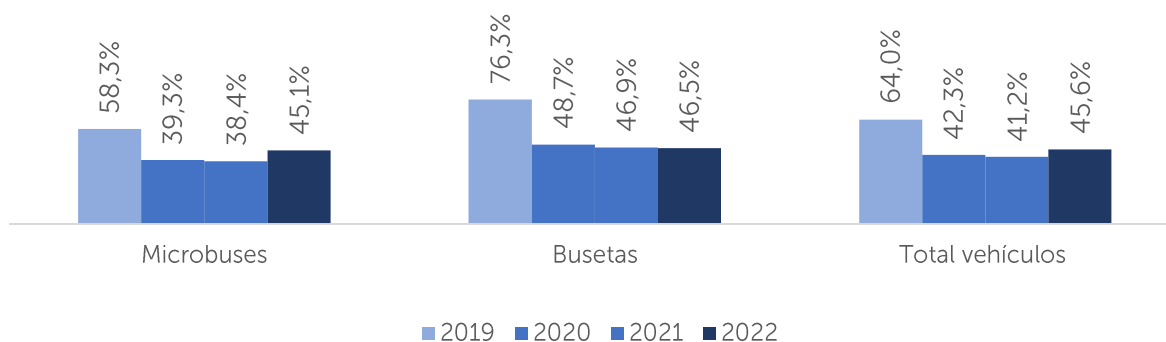
Promedio anual de vehículos de transporte público tradicional activos en Cali, según tipo (2019-2022)



Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos

En 2022 el porcentaje de vehículos de transporte público tradicional en circulación alcanzó el 45,6% del total de vehículos matriculados, cifra que representó un incremento en relación con 2021.

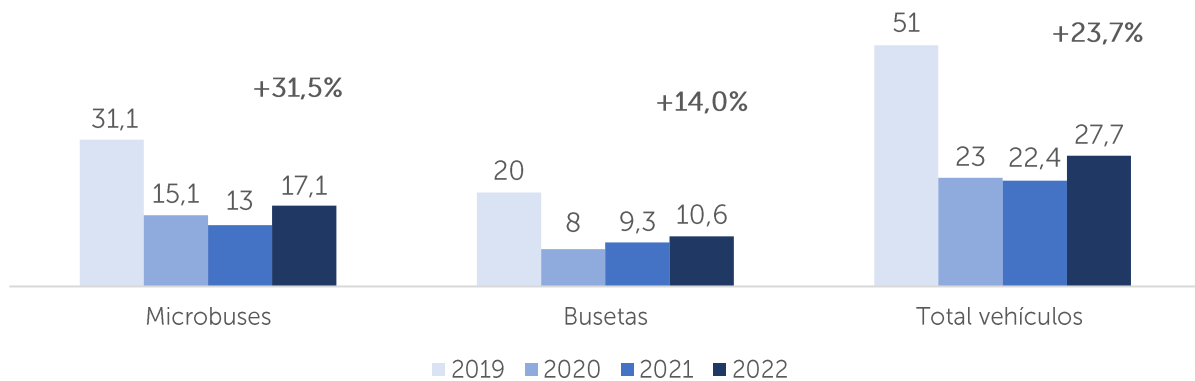
Porcentaje de vehículos de transporte público tradicional en circulación en Cali, según tipo (2019-2022)



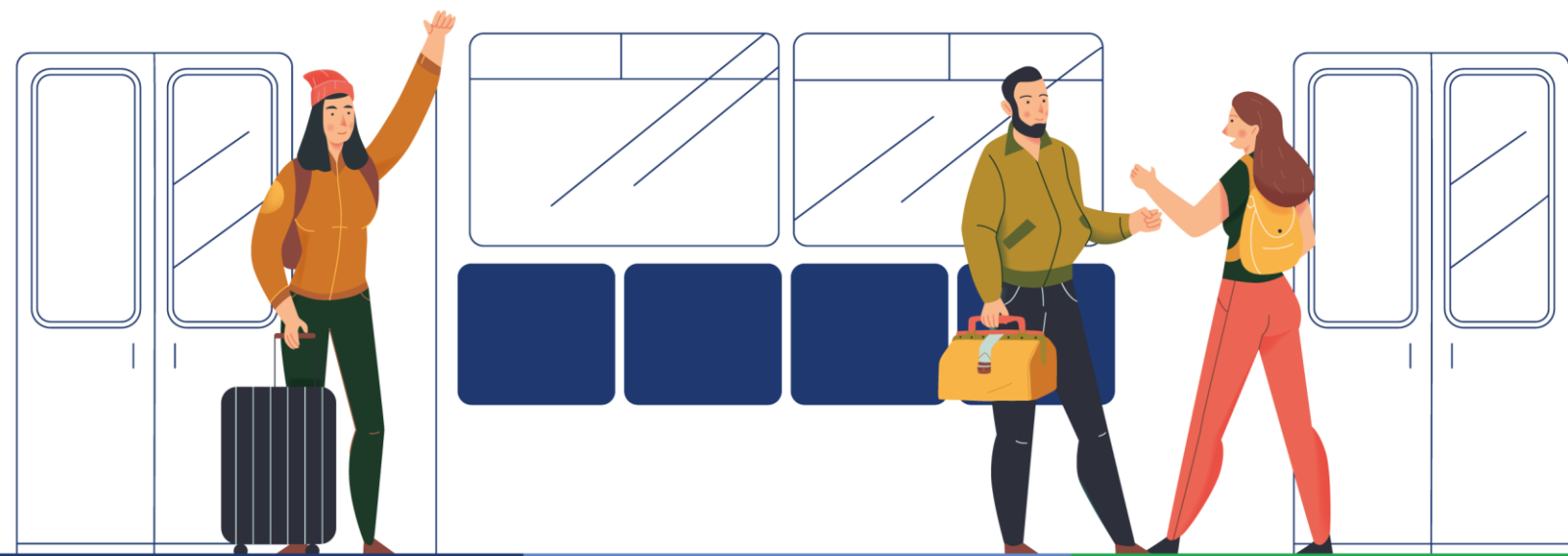
Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos

23,7% aumentó el número de pasajeros transportados en transporte público tradicional en 2022. Por tipo de vehículo, aumentó 31,5% el número de pasajeros transportados en microbuses-colectivos y 14,0% el número de pasajeros movilizados en busetas. Es importante señalar, que este crecimiento se dio debido a la enorme reducción que hubo en 2021 por cuenta de las manifestaciones que durante varios meses paralizaron la ciudad en materia de movilidad.

Número de pasajeros transportados en transporte público tradicional en Cali (2019-2022) (Cifra en Millones)



Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos



## El Masivo Integrado de Occidente (MIO)

En 2022 el número de vehículos del MIO activos se redujo 1,6% frente al 2021. Según el tipo de vehículo, se redujo la cantidad de buses padrones y complementarios disponibles (-2,3%), alimentadores (-0,4%) y troncales (-1,5%).

Promedio anual de vehículos del MIO activos en Cali, según tipo (2019-2022)

Tipo	2019	2020	2021	2022	Variación 2022 vs. 2021
Padrón y Complementario	523	523	522	510	-2,3%
Alimentador	209	243	247	246	-0,4%
Troncal	200	200	200	197	-1,5%
Cable	60	60	60	60	0,0%
<b>Total</b>	<b>992</b>	<b>1.026</b>	<b>1.029</b>	<b>1.013</b>	<b>-1,6%</b>

PP: Puntos Porcentuales.

Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos

De los 1.013 vehículos del MIO activos en 2022, 600 circularon por la ciudad (59,3%). Según tipo, los vehículos troncales presentaron el menor porcentaje de vehículos en circulación (49,2%), seguido de alimentadores (52,4%) y padrones y complementarios (63,9%).

Porcentaje de vehículos del MIO en circulación en Cali, según tipo (2019-2022)

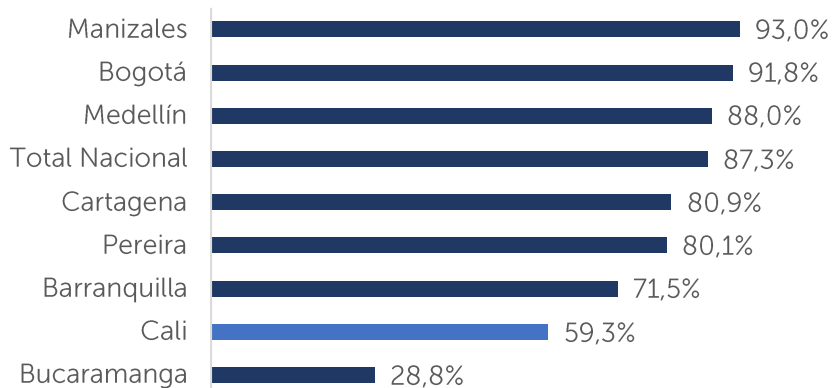
Tipo	2019	2020	2021	2022	Diferencia 2022 vs. 2021
Padrón y Complementario	79,3%	70,7%	58,2%	63,9%	5,7 pp
Alimentador	69,4%	60,1%	44,5%	52,4%	7,9 pp
Troncal	76,0%	75,0%	38,5%	49,2%	10,7 pp
Cable	83,3%	83,3%	83,3%	83,3%	-
<b>Total</b>	<b>76,8%</b>	<b>69,8%</b>	<b>52,6%</b>	<b>59,3%</b>	<b>6,7 pp</b>

PP: Puntos Porcentuales.

Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos

Con relación a otras ciudades del país que cuentan con Sistema Masivo de Transporte, en 2022 Cali fue la segunda con menor porcentaje de vehículos en circulación, solo superando a Bucaramanga (28,8%).

Porcentaje de vehículos de transporte masivo en circulación a nivel Nacional y por ciudades (2022)



Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos



Al igual que en el transporte público tradicional, el número de pasajeros transportados en el MIO aumentó en 2022, pasando de 49,0 millones de pasajeros en 2021 a 78,1 millones en 2022 (59,4%).

Número de pasajeros transportados en Cali en el MIO (2019-2022) (Cifra en Millones)

Tipo	2019	2020	2021	2022	Variación 2022 vs. 2021
Padrón y Complementario	33,5	16,4	13,4	19,1	42,5%
Alimentador	19,8	9,4	7,5	13,4	78,7%
Troncal	79,9	39,8	26,9	43,9	63,2%
Cable	1,9	1,1	1,2	1,7	41,7%
<b>Total</b>	<b>135,1</b>	<b>66,7</b>	<b>49,0</b>	<b>78,1</b>	<b>59,4%</b>

Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos

La situación descrita anteriormente llevó a que el porcentaje de cumplimiento de pasajeros movilizados en el MIO en días hábiles aumentara, pasando de 45,4% en 2021 a 78,5% en 2022. A pesar de esto, aún está por debajo del cumplimiento registrado en 2019 (prepandemia) aun con el hecho de que la meta se ha reducido anualmente.

Porcentaje de cumplimiento del promedio diario de pasajeros movilizados en MIO (2019-2022)

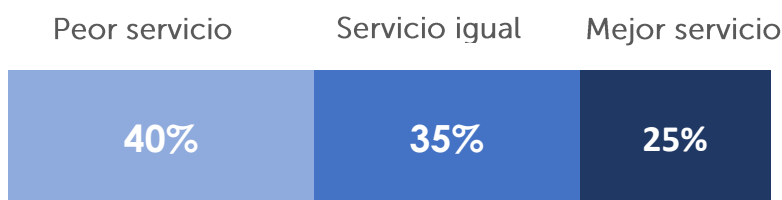
	2019	2020	2021	2022	Variación 2022 vs. 2021
Movilizados	437.981	221.308	164.773	252.373	53,2%
Meta	497.966	440.895	363.041	321.575	-11,4%
Cumplimiento	88,0%	50,2%	45,4%	78,5%	

Fuente: Metrocali – Elaboración Cali Cómo Vamos

# ¿Qué opinan los caleños sobre el MIO?

40 de cada 100 caleños consideran que MIO presta un peor servicio del que prestan los buses, busetas y colectivos del transporte público tradicional de la ciudad.

Comparando el servicio de MIO con el de los buses, busetas y colectivos, ¿el MIO le parece...?



Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos

En relación con los diferentes aspectos del MIO, de cada 100 caleños 65 estaban insatisfechos con la cantidad de gente dentro del bus, 63 con la seguridad ciudadana dentro de los buses y estaciones, 60 con la cantidad de gente en las estaciones, 56 con la frecuencia de los buses, 50 con el tiempo de viaje en los recorridos, 49 con venta y Recarga de la tarjeta dentro y fuera del Sistema, 48 con la cobertura de las rutas.

Es importante señalar que los usuarios no frecuentes del MIO, en general se sienten más insatisfechos con los diferentes aspectos del sistema que aquellos que son usuarios frecuentes, salvo en los casos de la cantidad de gente dentro del bus, la cantidad de gente dentro de la estación y la frecuencia de los buses, en donde la mayor insatisfacción la registran los usuarios frecuentes del sistema.





Teniendo en cuenta una escala donde, 1 es muy insatisfecho y 5 es muy satisfecho ¿Qué tan satisfecho(a) está usted con los siguientes aspectos del MIO, usando estas opciones? –  
Porcentaje de personas insatisfechas (1+2)

	General	Usuarios frecuentes	No usuarios frecuentes
La cantidad de gente dentro del bus	65%	67%	65%
Seguridad ciudadana dentro de los buses y las estaciones	63%	62%	63%
La cantidad de gente dentro de la estación	60%	61%	59%
Frecuencia de los buses	56%	58%	55%
Tiempo de Viaje en los recorridos	50%	47%	51%
Venta y Recarga de la tarjeta dentro y fuera del Sistema	49%	47%	50%
Cobertura de las rutas	48%	46%	48%
Información sobre las rutas del sistema	43%	39%	45%
Accesibilidad y circulación para las personas discapacitadas o con restricciones de movilidad dentro de la estación y el bus.	43%	40%	44%
Cercanía de las estaciones a su lugar de origen y destino	42%	37%	44%
Confort del bus; temperatura, ruido, limpieza, iluminación disponibilidad y comodidad de las sillas	41%	38%	41%
Confort de las estaciones; limpieza, iluminación, temperatura, ruido, amplitud	39%	35%	41%

Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados. Los usuarios frecuentes corresponden a 421 encuestas, mientras que los usuarios no frecuentes corresponden a 1.079 encuestasFuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos

## En cuanto a la percepción de los caleños con relación al comportamiento de las personas en dentro del sistema MIO, de cada 100 caleños:



46 consideran que hay muy mal comportamiento frente a la solidaridad con personas que requieren ayuda para el uso del sistema o que tienen prioridad en el servicio (embarazadas, niños, adultos mayores y personas con limitaciones físicas).



48 consideran que hay mal comportamiento con el mantenimiento, aseo y buen estado de las estaciones y buses del MIO.



53 consideran que hay mal comportamiento con la falta de solidaridad para evitar abusos físicos y/o verbales contra mujeres y niños dentro de la estación y del bus.



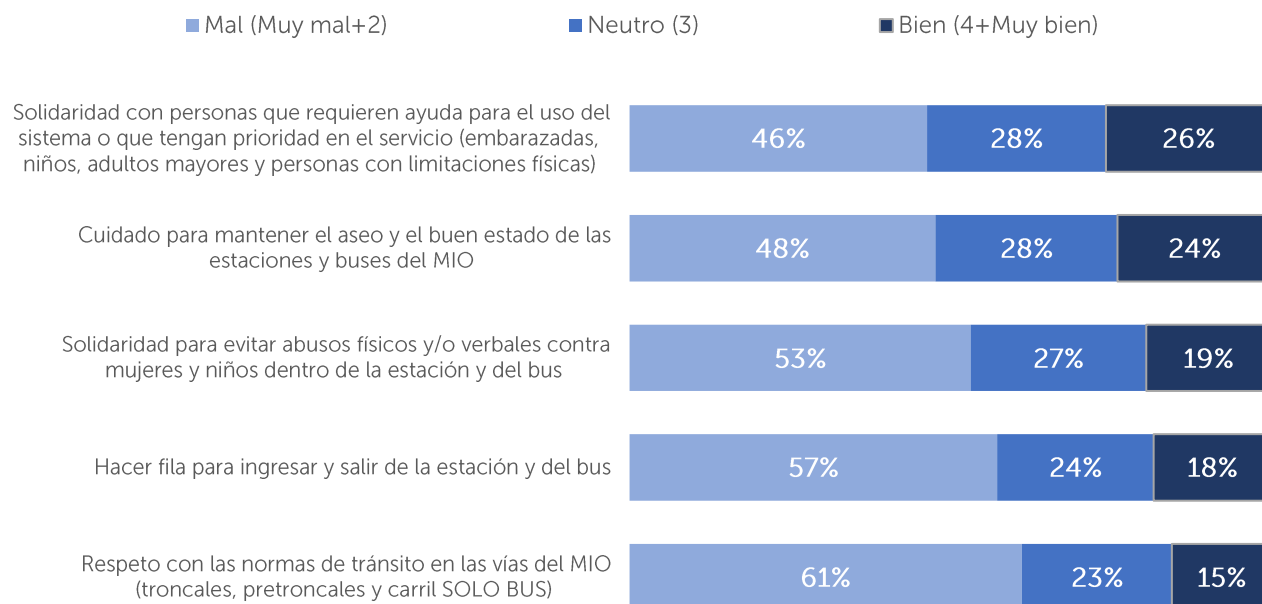
57 consideran que hay mal comportamiento al hacer fila para ingresar y salir de la estación y del bus.



61 consideran que hay mal comportamiento frente al respeto con las normas de tránsito en las vías del MIO (troncales, pretroncales y carril SOLO BUS).



Califique por favor el comportamiento de los ciudadanos con el sistema de transporte MIO en relación con los siguientes aspectos



Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos

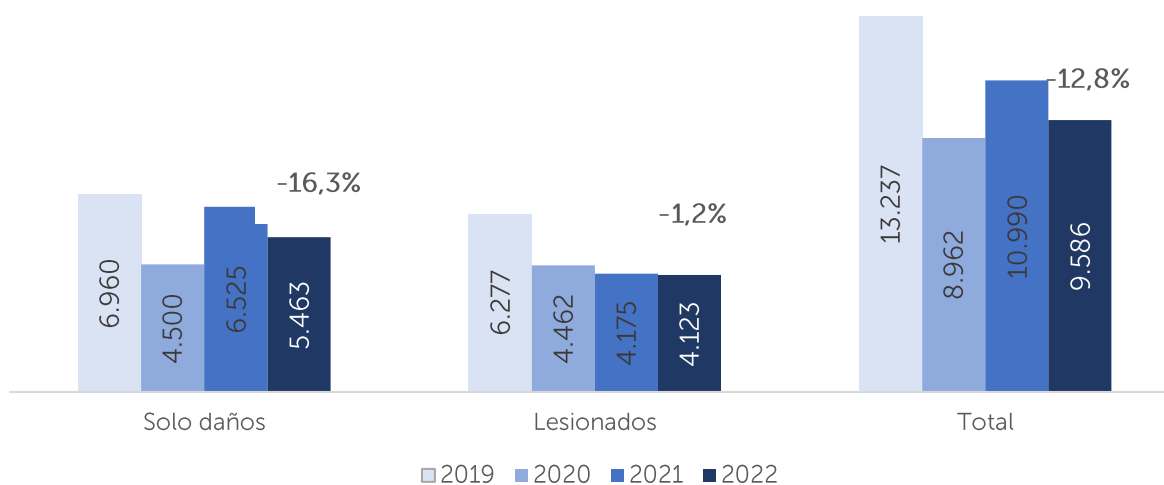
## Accidentes e Infracciones de Tránsito

- Accidentes de tránsito

En 2022 se registraron 9.586 accidentes de tránsito en Cali, cifra que representó una reducción de 12,8% frente a 2021. Del total de accidentes de tránsito, 5.463 (57%) dejaron como resultado solo daños materiales y 4.123 (43%) dejaron como resultados personas lesionadas.

En promedio se registraron 27 accidentes de tránsito diarios en Cali en 2022.

Accidentes de tránsito en Cali según tipo (2019-2022)

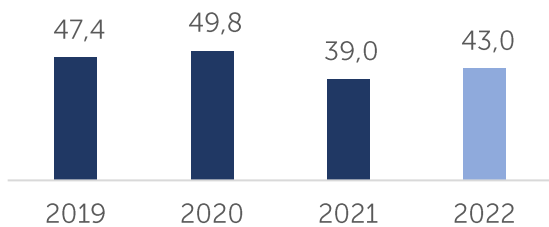


Fuente: Secretaría de Movilidad y Observatorio de Movilidad Sostenible y Seguridad Vial – Elaboración Cali Cómo Vamos



Uno de los aspectos que más preocupa en materia vial es el nivel de lesionados en accidentes de tránsito, en 2022, a pesar de la reducción en el número de accidentes de tránsito, la tasa de lesionados fue de 43 de cada 100 accidentes, cifra superior a la registrada en 2021.

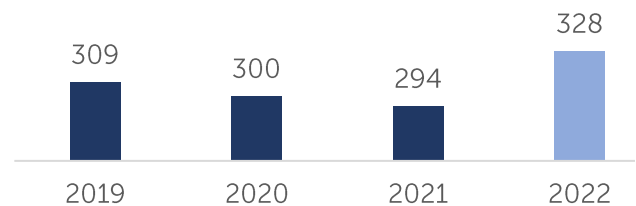
Tasa de lesionados en accidentes tránsito (2019-2022)



Fuente: Secretaría de Movilidad y Observatorio de Movilidad Sostenible y Seguridad Vial – Elaboración Cali Cómo Vamos

Por otra parte, en 2022, 328 personas fallecieron en accidentes de tránsito en Cali, 34 personas más que en 2021 y la cifra más alta en los últimos 4 años.

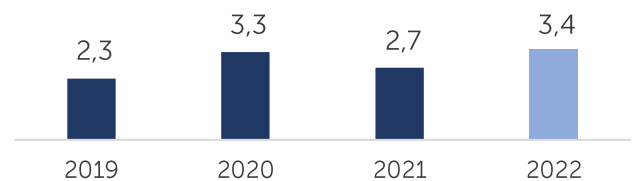
Fallecidos en accidentes tránsito en Cali (2019-2022)



Fuente: Secretaría de Movilidad y Observatorio de Movilidad Sostenible y Seguridad Vial – Elaboración Cali Cómo Vamos

La tasa de mortalidad en accidentes de tránsito también aumentó en 2022 frente al 2021, al pasar de 2,7 a 3,4 fallecidos por cada 100 accidentes, alcanzando de esta forma, la cifra más alta en los últimos 4 años.

Tasa de mortalidad en accidentes tránsito en Cali (2019-2022)



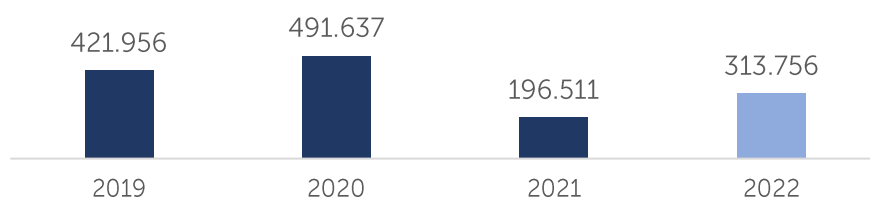
Fuente: Secretaría de Movilidad y Observatorio de Movilidad Sostenible y Seguridad Vial – Elaboración Cali Cómo Vamos



## • Infracciones de tránsito

313.756 infracciones de tránsito fueron registradas en Cali en 2022, cifra que representó un incremento de 59,7% frente a 2021. En promedio se registraron 860 infracciones de tránsito diarias en Cali en 2022.

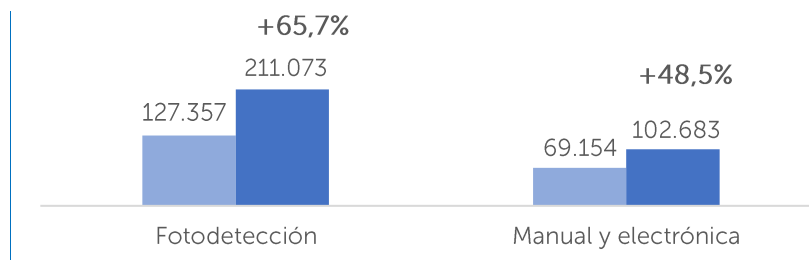
Número de infracciones registradas en Cali (2019-2022)



Fuente: Secretaría de Movilidad y Observatorio de Movilidad Sostenible y Seguridad Vial – Elaboración Cali Cómo Vamos

De las 313.756 infracciones de tránsito de 2022, 211.073 (67%) fueron mediante fotodetección y 102.683 fueron manuales y electrónicas, en ambos casos, se registró un incremento en relación con 2021.

Número de infracciones registradas en Cali, según tipo (2021-2022)



Fuente: Secretaría de Movilidad y Observatorio de Movilidad Sostenible y Seguridad Vial – Elaboración Cali Cómo Vamos



## Según el Observatorio de Movilidad Sostenible y Seguridad Vial

este es el top 10 de las principales infracciones de tránsito en Cali en 2022:

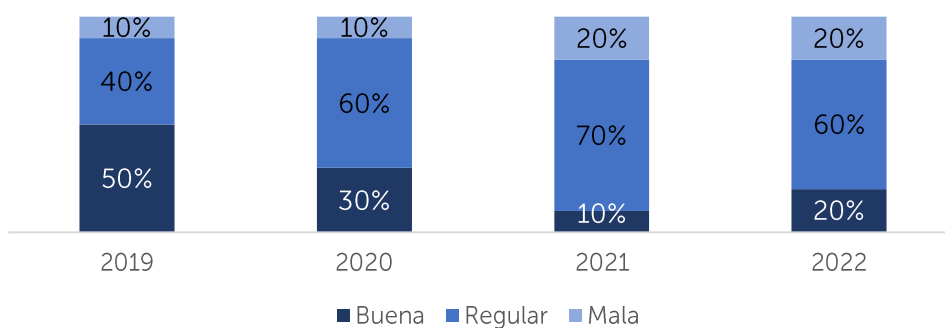
- 1** C35 No realizar la revisión técnico-mecánica en el plazo legal establecido.
- 2** D02 Conducir sin portar los seguros ordenados por la ley. .
- 3** C14 Transitar por sitios restringidos o en horas prohibidas por la autoridad competente.
- 4** D04 No detenerse ante una luz roja o amarilla de semáforo, una señal de "PARE" o un semáforo intermitente en rojo.
- 5** C24 Conducir motocicleta sin observar las normas establecidas en el presente Código.
- 6** C31 No acatar las señales o requerimientos impartidos por los agentes de tránsito.
- 7** C02 Estacionar un vehículo en sitios prohibidos.
- 8** B01 Conducir un vehículo sin llevar consigo la licencia de conducción.
- 9** D01 Guiar un vehículo sin haber obtenido la licencia de conducción correspondiente.
- 10** H13 Las demás conductas que constituyan infracciones a las normas de tránsito y que no se encuentren descritas en este acto administrativo.



## • Malla Vial en Cali

Un tema que se vincula con la accidentalidad es el estado de la malla vial, de los 2.590,9 km de vías en la ciudad, en 2022 el 20% de la malla vial en Cali se encontraba en buen estado, 60% en regular estado y 20% en mal estado. Adicionalmente, 16,1 km de vías urbanas no estaban pavimentados.

Reporte del estado de la malla vial en Cali (2019-2022)



Fuente: Secretaría de Movilidad y Observatorio de Movilidad Sostenible y Seguridad Vial – Elaboración Cali Cómo Vamos





# ¿Qué opinan los caleños sobre algunos aspectos relacionados con el tránsito en la ciudad?

En relación con algunos aspectos relacionados con el tránsito, de cada 100 caleños:



71 están insatisfechos con las vías.



59 están insatisfechos con la cultura ciudadana.



56 están insatisfechos con el control al cumplimiento de las normas de tránsito.



51 están insatisfechos con los agentes de tránsito.



51 están insatisfechos con las campañas educativas.



47 están insatisfechos con el funcionamiento de los semáforos.



45 están insatisfechos con la atención de accidentes.

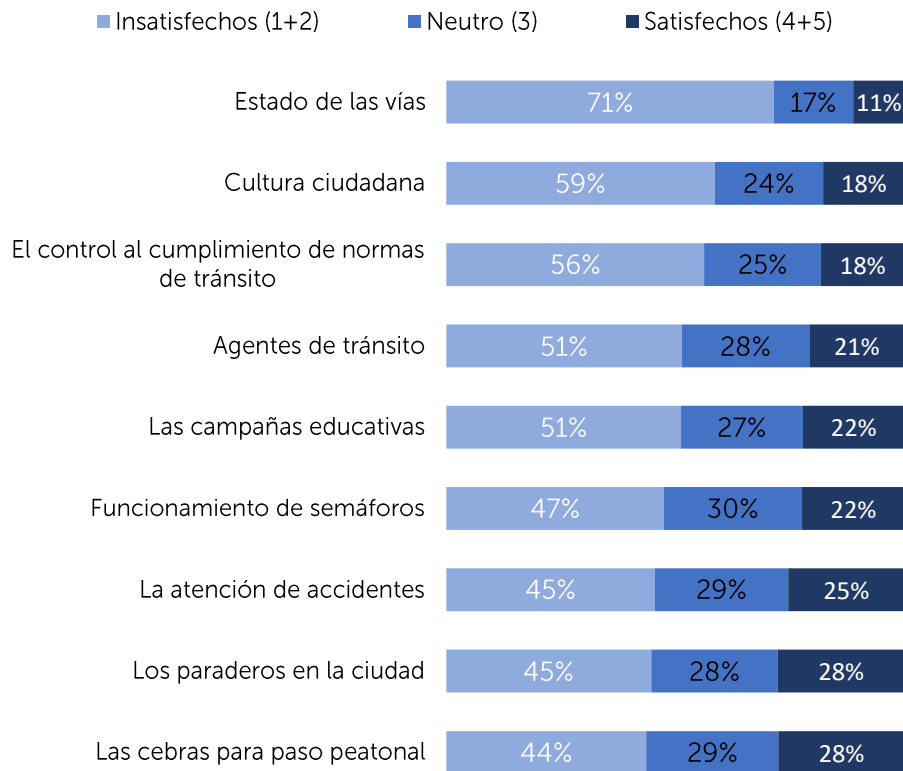


45 están insatisfechos con los paraderos.



44 están insatisfechos con las cebras para paso.

¿Qué tan insatisfecho(a) o satisfecho(a) está usted con los siguientes aspectos relacionados con la movilidad en la ciudad?



Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos



# Cinco retos para la Movilidad en Cali

**1.** Mejorar la malla vial de la ciudad, que se encuentra en mal o regular estado, debido a que el parque automotor registrado activo va en aumento.

**2.** Movilizar más pasajeros en el MIO, frente a lo reportado previo a pandemia, en 2022 el MIO movilizó 42% menos pasajeros (78 millones de pasajeros movilizados en 2022 frente a 135 millones en 2019).

**3.** Consolidar al MIO como el medio de transporte de uso permanente de los caleños. Desde su puesta en funcionamiento se ha registrado incumplimiento de la meta promedio de pasajeros diarios transportado, a pesar de que todos los años se reduce la meta, esta sigue sin cumplirse.

**4.** Disminuir la tasa de lesionados en accidentes de tránsito, por medio de campañas de planes de prevención de accidentalidad.

**5.** Reducir el número de fallecidos en accidentes de tránsito.



# Indicadores clave de la movilidad



## Indicadores Clave de la Movilidad en Cali



Indicadores	Fuente	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Variación dato del último año frente al anterior
Parque automotor registrado activo en Cali	Secretaría de Movilidad	667.975	683.946	714.459	737.428	756.028	774.793	↑
Parque automotor registrado activo en Cali - Automóviles particulares	Secretaría de Movilidad	412.674	425.977	449.622	469.978	483.423	496.454	↑
Parque automotor registrado activo en Cali - Motos	Secretaría de Movilidad	214.986	217.493	222.712	225.120	229.710	235.046	↑
Parque automotor registrado activo en Cali - Servicio público (automóviles, buses, camiones, motos, maquinaria y transporte masivo)	Secretaría de Movilidad	31.715	31.538	32.468	32.428	32.335	32.366	↑
Parque automotor registrado activo en Cali - Servicio Oficial (Incluye automóviles, camiones, maquinaria y remolques)	Secretaría de Movilidad	5.878	5.782	6.000	6.007	6.495	6.695	↑
Parque automotor registrado activo en Cali - Otros Vehículos	Secretaría de Movilidad	2.722	3.156	3.657	3.895	4.065	4232	↑
Número de vehículos de uso particular por cada 1.000 habitantes en Cali	Secretaría de Movilidad	291,0	295,4	301,6	308,7	315,8	323,2	↑
Número de vehículos de uso particular por cada 1.000 habitantes en Cali - Motos	Secretaría de Movilidad	99,2	99,3	99,4	99,4	101,1	103,3	↑
Número de vehículos de uso particular por cada 1.000 habitantes en Cali - Automóviles	Secretaría de Movilidad	190,6	194,7	200,6	207,5	212,8	218,1	↑
Número de vehículos de uso particular por cada 1.000 habitantes en Cali - Otros	Secretaría de Movilidad	1,2	1,4	1,6	1,7	1,8	1,9	↑
Número de pasajeros transportados del MIO activos en Cali (millones)	DANE	144,6	141,3	135,1	66,7	49,0	78,1	↑
Número de pasajeros transportados del MIO activos en Cali - Alimentador (millones)	DANE	23,7	21,4	19,8	9,4	7,5	13,4	↑
Número de pasajeros transportados del MIO activos en Cali - Padrón y Complementario (millones)	DANE	36,1	36,2	33,5	16,4	13,4	19,1	↑
Número de pasajeros transportados del MIO activos en Cali - Troncal (millones)	DANE	82,5	81,5	79,9	39,8	26,9	43,9	↑
Número de pasajeros transportados del MIO activos en Cali - Cable (millones)	DANE	2,3	2,2	1,9	1,1	1,2	1,7	↑
Porcentaje de la malla vial en Cali - Buena	Secretaría de Movilidad	16%	S.I	50%	30%	10%	20%	↑
Porcentaje de la malla vial en Cali - Regular	Secretaría de Movilidad	64%	S.I	40%	60%	70%	60%	↓
Porcentaje de la malla vial en Cali - Mala	Secretaría de Movilidad	20%	S.I	10%	10%	20%	20%	=
Número de accidentes de tránsito en Cali	Secretaría de Movilidad	14.408	14.133	13.237	8.962	10.990	9.586	↓
Número de accidentes de tránsito en Cali, según tipo de consecuencia - solo daños	Secretaría de Movilidad	7.108	7.316	6.960	4.500	6.525	5.463	↓

Dato negativo

Dato positivo

## Indicadores Clave de la Movilidad en Cali



Número de accidentes de tránsito en Cali, según tipo de consecuencia - lesionados	Secretaría de Movilidad	7.300	6.817	6.277	4.462	4.175	4.123	↓
Tasa de lesionados en accidentes tránsito	Secretaría de Movilidad	50,7	48,2	47,4	49,8	39,0	43,0	↑
Número de accidentes de tránsito en Cali, según tipo de consecuencia - muertos	Secretaría de Movilidad	322	353	309	300	294	328	↑
Tasa de mortalidad por accidentes de tránsito	Secretaría de Movilidad	2,20	2,50	2,30	3,30	2,70	3,4	↑
No. de infracciones de tránsito en Cali	Secretaría de Movilidad	355.587	390.878	421.956	491.637	196.511	313.756	↑

Dato negativo

Dato positivo

# Movilidad

#EstoDicenlosExpertos

## Análisis Encuesta Cali Cómo Vamos

Por Martha Gutiérrez Echeverri

Secretaria General Red SIMUS



De acuerdo con los resultados de la encuesta de percepción ciudadana de "Cali Cómo Vamos", El Sistema Integrado de Cali MIO, afronta numerosos desafíos, pero también oportunidades para implementar el Sistema Integrado Sostenible, Seguro e Incluyente, cómo se concibió desde su origen pero ahora con una mayor cobertura multimodal y territorial a propósito de la creación de la Autoridad Regional de Transporte.

Si bien se raja y, está en semáforo en rojo frente a los resultados asociados a factores de calidad en la prestación del servicio, ya que más del 50% de los caleños encuestados, reportan estar insatisfechos por la demora en la frecuencia de los buses, largos tiempos de viaje cercanos a 55 minutos frente a 40 de un trayecto habitual; reclaman más cobertura de rutas, inseguridad y alta congestión tanto en buses como en infraestructura. Llama la atención y resulta paradójico a la vez que, de cada 100 caleños, 29 usan como modo principal el MIO, 9 se movilizan a pie, 8 usan bicicleta, 6 usan el transporte público tradicional y 4 usan taxis, quiere decir que en total 56 optan por movilizarse en transporte público y en modos sustentables como la caminata y la bicicleta frente a 39 que optan por desplazarse, en moto 23, en carro particular 12 y 4 a través de transporte informal.



Lo que significa que más del 50% de los caleños optan para hacer sus desplazamientos en la Red de Transporte Público que ofrece la ciudad, aunque no se reporta al Cable MIO, es muy positivo y puede estar atribuido a factores como:

1. Menor costo del pasaje frente a lo que cuesta moverse a través del servicio de plataformas o del transporte informal o ilegal que es utilizado para trayectos intermunicipales que puede resultar más costosos.

2. Mayor conectividad con la ciudad en una red dotada con tecnología, WIFI, y cámaras.

3. Mejoras frente a la información al usuario a través de la APPS, que les permite información en tiempo real para tomar decisiones oportunas.

Sin embargo, 23 de cada 100 caleños optan por el uso de la moto. Es una realidad el Mototaxismo que viene creciendo de manera desmedida en las ciudades de América Latina y el análisis lo asociamos con siniestros viales por tener una relación causa/efecto directa.

En ese orden de ideas, Se estima que en la región hay más de 35 millones de motocicletas registradas, siendo Brasil el país de la región con más motos por habitantes, con un 29%, seguido de Argentina (24%), Colombia (23% actualmente, son + de 10 de motos registradas en el RUNT), Bolivia (22%), Nicaragua (17%) y Venezuela (16%); este fenómeno debido a varios factores:

1. Falta de una política pública; o regulaciones temporales con medidas contingentes por temas de seguridad y orden público.

2. Alternativa de movilidad, debido a la facilidad de acceso por bajos costos, la flexibilidad, la agilidad en el recorrido, la facilidad de estacionamiento, bajo consumo de combustible y el fácil acceso a ella.

3. U malo o ineficiente sistema de T.P.

4. Alternativa de empleo.

# Movilidad

## #EstoDicenlosExpertos



En Cali, cerca de 1.900 motorratos, prestan sus servicios en 72 puntos en toda la ciudad, principalmente en zonas alejadas y de ladera.

Entre enero de 2011 y diciembre de 2021, más de 33.000 usuarios de moto perdieron la vida en Colombia, Según datos de la Agencia Nacional de Seguridad Vial, siendo Cali la segunda ciudad en el país con la mayor cantidad de muertes por siniestros viales.

Sólo a Mayo de 2023 ya iban en 102 muertes. Al respecto, la encuesta indica que para el 2022, a pesar de la reducción en el número de accidentes de tránsito, la tasa de lesionados fue de 43 de cada 100 accidentes, cifra superior a la registrada para el año 2021. Y es justamente la causa de mortalidad, la razón por la cual en Colombia no son consideradas como un medio de Transporte Público sino un transporte irregular como lo define el Consejo de Estado o ilegal, que requiere urgente regulación a través de políticas claras y medidas contundentes que definan:

De una parte: Condiciones técnicas de operación, de circulación o restricción, analizar cuáles son los costos y beneficios personales y sociales del uso de la motocicleta en contextos locales, para entender mejor los incentivos que pueden considerarse, su impacto ambiental y cargos impositivos.

De otra parte, regular los dos aspectos asociados a su uso: **1. Trabajo - movilidad**, con el deber de ofrecer condiciones sanas y de bienestar para sus conductores, parrilleros y frente a los demás actores viales **2. Seguridad vial**, desarrollar planes estratégicos de seguridad vial para motocicletas, mejorar la capacitación y formación del conductor así como entender el impacto del otorgamiento de licencias puede mejorar la seguridad vial, al contemplar regulaciones especiales para conductores novatos de motocicleta que imponga restricciones que se reducen gradualmente con la experiencia de manejo y desarrollar manuales de diseño y mantenimiento de vías y calles seguras principales como secundarias y barriales que incluyan motos y bicicletas, como un desafío a implementar.

Otro tema interesante que nos dan los resultados de la encuesta, es respecto del **incremento del parque automotor de vehículos y el número de vehículos activos del Transporte Público Masivo Vs. Colectivo de Cali**. Para el primer caso, el incremento fue de 774.793 vehículos para el 2022, muestra que por cada 1.000 automotores registrados en la ciudad: 641 eran automóviles particulares, 303 eran motocicletas, 42 eran vehículos de servicio público; esto sin duda alguna asociados a los impactos Post Pandemia que llevaron al incremento del parque automotor de motos y carros privados como un fenómeno a nivel mundial asociado al temor infundado de contagio en el TP, sin evidencia científica que así lo respaldara.

Ahora bien, frente al número de vehículos activos del MIO respecto del Transporte Colectivo; siendo para el caso del MIO una reducción de 1.013 vehículos del MIO a 600 circulando por la ciudad frente a un incremento de vehículos del transporte Colectivo de 919 a 939; está referido a los daños cercanos al 90% que sufrió el Sistema MIO con ocasión del estallido social vivido durante los meses de mayo – junio del 2021, resultó siendo uno de los Sistemas Masivo de Colombia más afectado en toda su infraestructura y flota. Esto implicó cubrir una operación contingente con los demás modos de transporte público, jugando un rol muy importante el TPC.

Esto lo que permite ver que el costo de oportunidad es alto. Repensar y rediseñar el Sistema Integrado MIO, bajo modelos de integración multimodal interoperables, ya que actualmente el Sistema Integrado del MIO, carece de elementos de integración institucional, tarifaria, operacional y física con otros Subsistemas como el Transporte Público Colectivo, el transporte de laderas conocidas como Gualas, los buses intermunicipales que conectan la ciudad con los municipios dormitorio, los modos no motorizados y férreos como el Tren de Cercanías ya aprobado por el actual Plan de Desarrollo.



# Movilidad

## #EstoDicenlosExpertos



Sólo a partir de un sistema de transporte público atractivo y conveniente se puede competir contra las opciones privadas de transporte, siendo capaces de **RENTABILIZAR RUTAS CADA VEZ MENOS EFICIENTES** y esto se logra a través de la integración multimodal entre las diferentes soluciones de movilidad, destacando las bondades y ventajas de cada modo, para ofrecer un servicio completo puerta a puerta de calidad e inclusivo, no parcial, porque de lo contrario los propietarios no dejaran su carro particular.

Para esto, la importancia de la concurrencia de cada operador de los Subsistemas, debe llevar a cabo un rol específico, intentando aprovechar la experiencia en su sector o ámbito geográfico para gestionar la parte de la red asignada, con el mayor grado de eficiencia y calidad.

Será clave la experiencia y participación activa y decidida de los transportadores del Colectivo que son quienes realmente conocen las particularidades en todos sus componentes del negocio que demostraron en los momentos de crisis vividos, la solvencia en la prestación del servicio. Lograr la complementariedad de todos y cada uno de los subsistemas, la homogeneidad en la gestión de la calidad y la fiabilidad en la coordinación entre todos los distintos operadores, para permitir cuajar el concepto de sistema único, integrado e interoperable será clave y decisivo, pues no se concibe bajo conceptos erróneos de competencia, fracaso o eliminación de un sistema u otro.

Finalmente, este tipo de estructuras de Red jerarquizada para ser eficiente y eficaz, requiere de una institucionalidad con capacidad estratégica, táctica y operacional que coordine las distintas partes que la conforman y garantizar la correcta articulación de entre los servicios de orden urbano y metropolitano. Por eso en hora buena, la creación de la autoridad Regional de Transporte.

¡Con todas las bases legales, normativas, estudios y diagnósticos puestas en mesa que tiene Cali, el tremendo desafío que hay por delante, es hacer, ejecutar, implementar y contar con buenos mecanismos de seguimiento, monitoreo control para ir ajustando en el proceso lo que corresponda!



# CÓMO VAMOS EN **Convivencia y cultura Ciudadana**



CALI

**cómovamos**



YUMBO

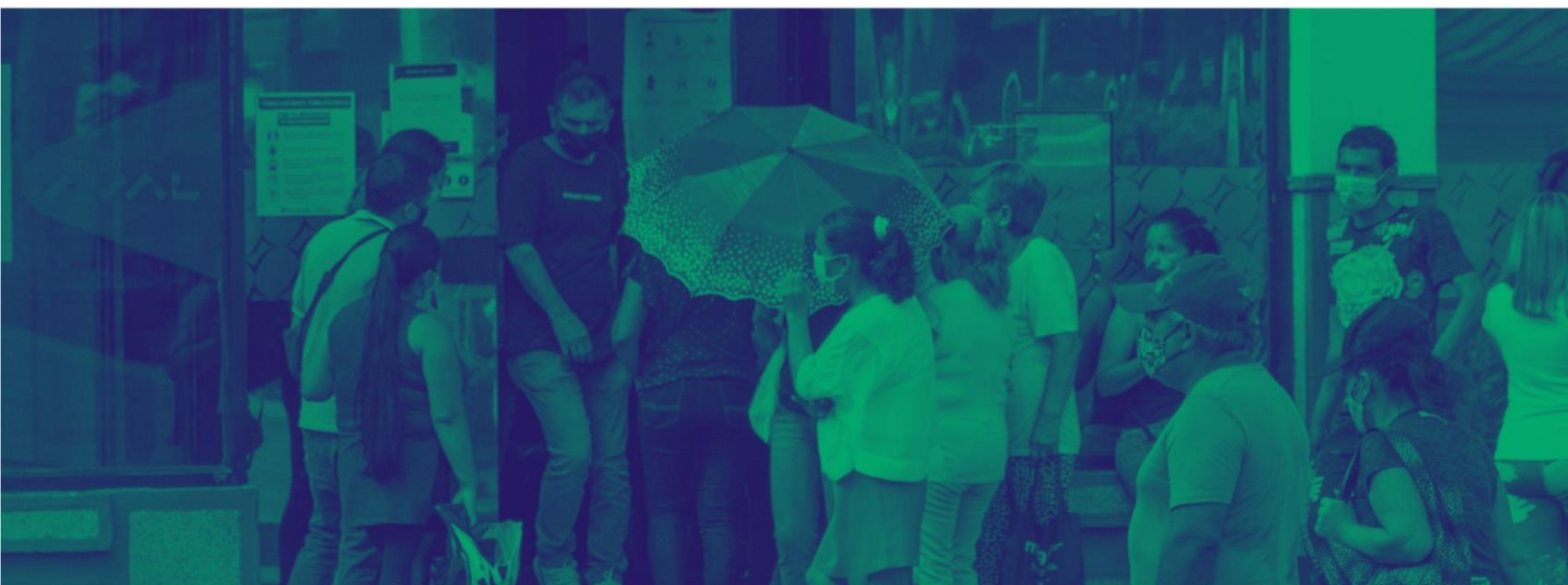
**cómovamos**



# ¿Cómo va la Convivencia y la Cultura Ciudadana en Cali y Yumbo?

Después de un considerable descenso en los casos de violencia interpersonal, intrafamiliar y sexual en 2020, se han venido incrementando nuevamente los casos en los últimos 2 años, tanto en Cali como en Yumbo, situación que supone un llamado de atención, pues el compartir cotidianamente con las demás personas, sean en ambientes familiares, laborales o académicos promueve valores esenciales en la sociedad como el respeto y la empatía. Sin contar que, en casos extremos, los problemas de convivencia pueden terminar en hechos fatales como los homicidios.

Resulta incluso más alarmante que las víctimas de los diferentes hechos en contra de la convivencia terminan siendo los grupos más vulnerables cómo los niños, los adultos mayores y las mujeres; situación que sin duda es un llamado de atención urgente en nuestros municipios.





## Dinámica de la convivencia y cultura ciudadana en 2022

Incremento en las denuncias de violencia interpersonal. 2.305 casos en Cali y 158 en Yumbo, incrementos de 9,1% y 27%, respectivamente frente a 2021.

Cerca de 2 de cada 3 casos de violencia interpersonal se registran en hombres tanto en Cali como en Yumbo. Así mismo, los adultos son las principales víctimas (29 a 59 años).

Incremento de los casos de violencia intrafamiliar. 2.240 casos en Cali y 83 casos en Yumbo, cifras que representaron incrementos de 24,2% y 11,0%, respectivamente.

4 de cada 5 casos de violencia intrafamiliar en Cali y Yumbo durante 2022 tuvieron a las mujeres como víctimas.

73 de cada 100 denuncias de violencia intrafamiliar en Cali en 2022 fueron por violencia de pareja. En Yumbo la violencia de pareja tendría una menor participación y representaría 64 de cada 100 denuncias.

Las mujeres fueron las principales afectadas en todos los tipos de violencia intrafamiliar (violencia de pareja, violencia contra el adulto mayor, violencia contra niños, niñas y adolescentes y violencia entre otros familiares).

795 casos de exámenes médicos por presunto delito sexual se registraron en Cali y 72 casos en Yumbo en 2022, cifras que representaron incrementos de 2,1% y 18,1%, respectivamente frente a 2021.

Las mujeres son las principales víctimas de violencia sexual en Cali y Yumbo, representando cerca de 9 de cada 10 casos entre 2019-2022. Por rango de edad, los menores de edad son las principales víctimas de presunto delito sexual en Cali y en Yumbo.

5.746 denuncias de amenazas en Cali y 265 en Yumbo, cifras 35,4% y 2,3% superiores a las registradas en 2021, respectivamente. Los hombres son los principales denunciadores de casos de amenazas en Cali, representando 3 de cada 5 denuncias en 2022.



# Entre enero y mayo de 2023...

- 1** los casos de violencia intrafamiliar y presunto delito sexual aumentaron en Cali y los casos de violencia interpersonal y de denuncias de amenazas disminuyeron.
- 2** En Yumbo, las denuncias por violencia interpersonal y los delitos sexuales registran reducciones, mientras que la violencia intrafamiliar habría aumentado ligeramente.
- 3** En materia de percepción ciudadana, se destaca que 9 de cada 10 caleños y 8 de cada 10 yumbeños consideran que la cultura ciudadana se ha deteriorado en sus municipios. Así mismo, se resalta una pérdida de confianza de los caleños y yumbeños en las instituciones públicas y privadas de sus municipios. Incluso 1 de cada 2 caleños y yumbeños no confía ni en la iglesia.
- 4** Entre las principales causas de esta pérdida de cultura ciudadana en ambos municipios, se destacan: El poco sentido de pertenencia por la ciudad debido a que muchas personas provienen de otras regiones o países, la falta de autoridad y la falta educación en normas de convivencia en colegios y hogares.



## Violencia interpersonal

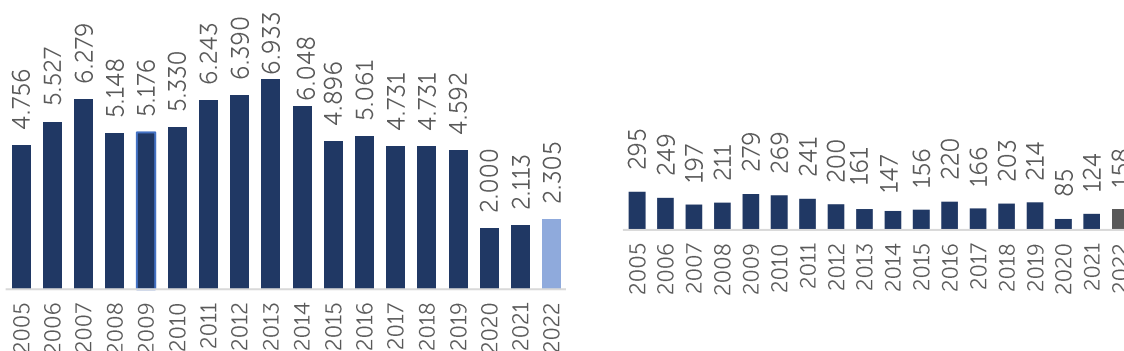
2.305 casos de violencia interpersonal se registraron en Cali en 2022, 9,1% más que en 2021. Por segundo año consecutivo las lesiones personales aumentaron en la ciudad, a pesar de esto, las cifras que se han registrado en Cali desde 2020 son notablemente inferiores a los casos reportados previo a la pandemia.

En el caso de Yumbo se registraron 158 casos de violencia interpersonal en 2022, un aumento del 27% frente a 2021. Aunque descendió de manera significativa en 2020, el aumento acerca más rápidamente a la ciudad a los números previos a la pandemia.

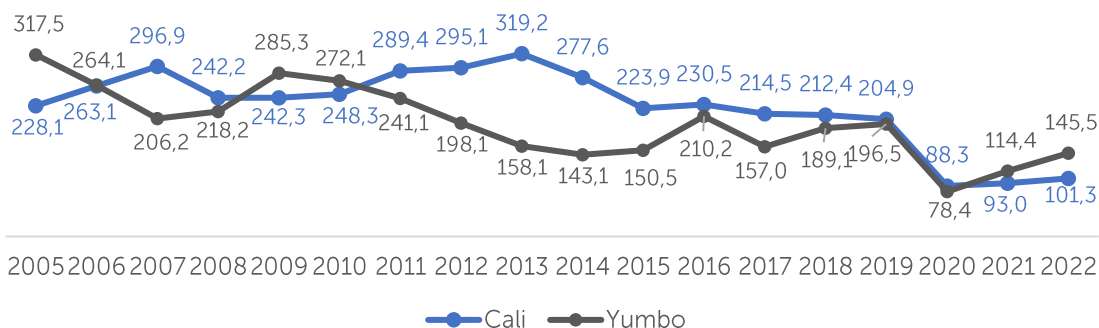
Número de casos de violencia interpersonal y tasa por cada 100 mil habitantes en Cali y Yumbo (2005-2022)

Número de casos lesiones personales en Cali

Número de casos lesiones personales en Yumbo



Tasa de violencia interpersonal por cada 100 mil habitantes en Cali y Yumbo



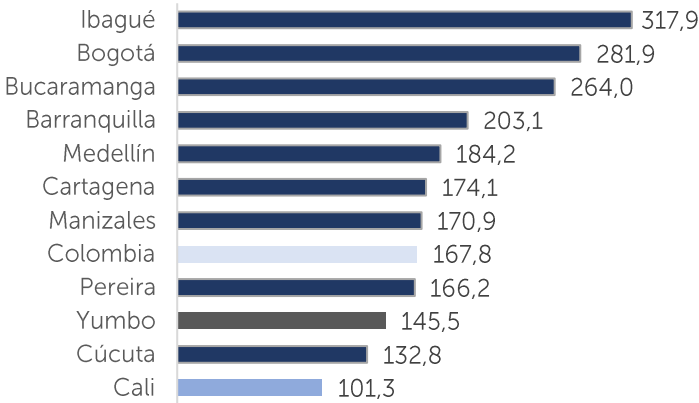
Fuente: Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses– Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos





En 2022, la tasa de violencia interpersonal por cada 100 mil habitantes de Cali fue la más baja entre las 10 principales ciudades capitales. La ciudad tuvo una tasa menor frente a la registrada a nivel nacional (101,3 casos por cada 100 mil habitantes vs. 167,8 casos por cada 100 mil habitantes). De manera similar, la tasa de Yumbo estaría solo por delante de ciudades como Cúcuta y Cali, y frente al agregado nacional se ubicaría 22 casos menos por cada 100 mil habitantes.

Tasas de violencia interpersonal por cada 100 mil habitantes en ciudades colombianas (2022)

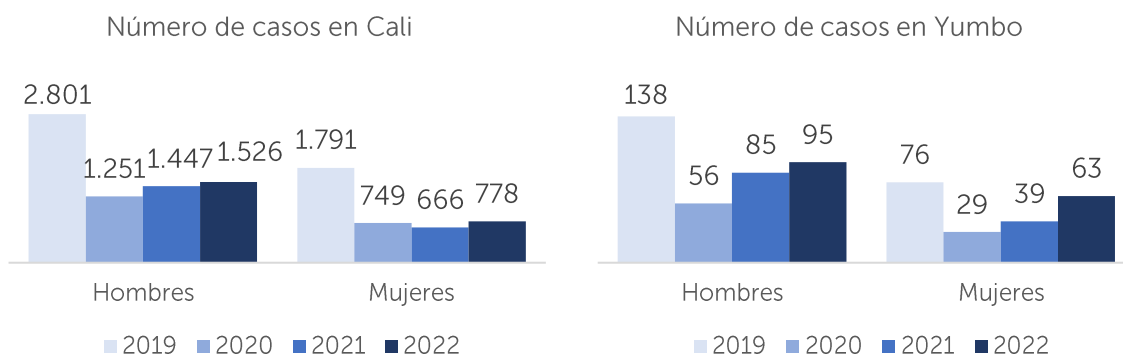


Fuente: Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses y Proyecciones Poblacionales del DANE - Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos

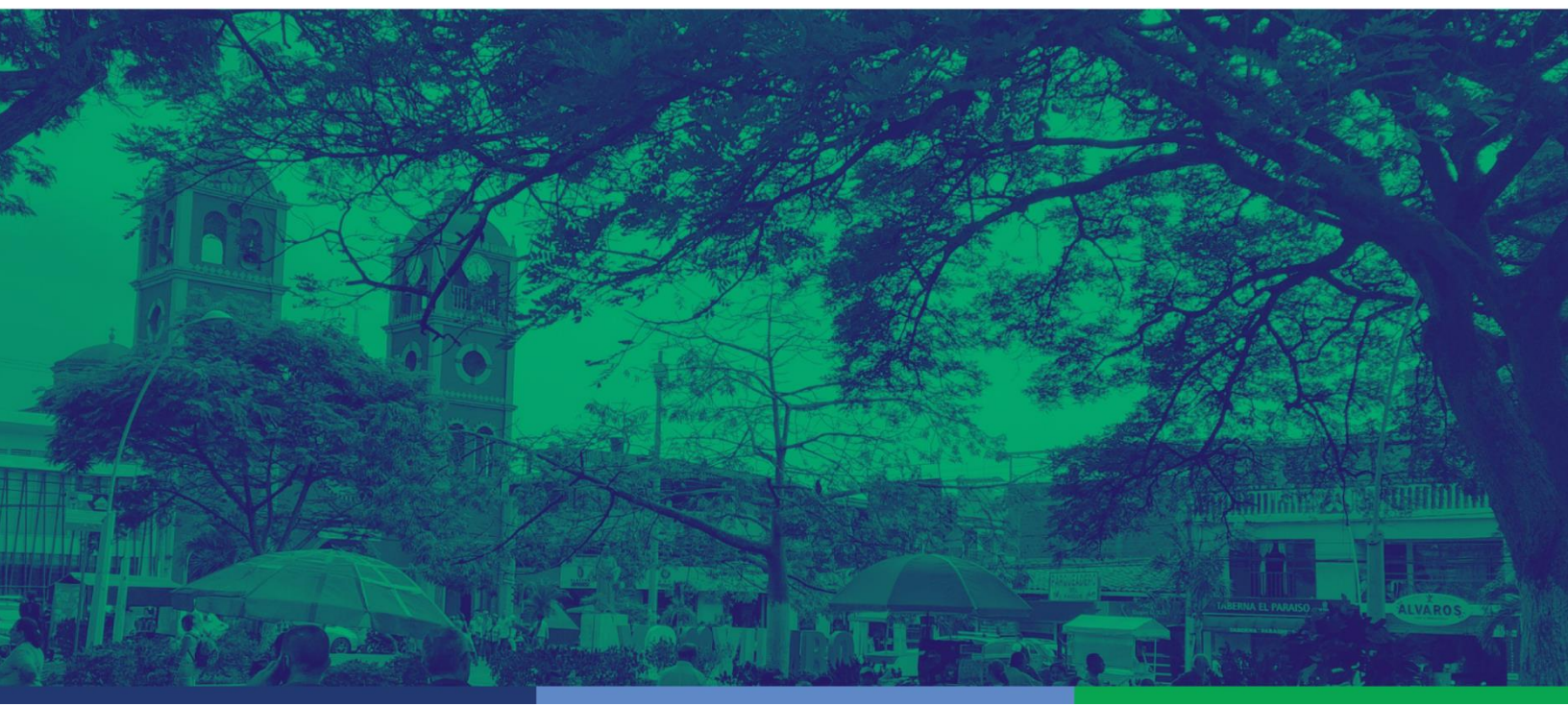
Los hombres son las principales víctimas de violencia interpersonal en Cali, representando 2 de cada 3 casos en 2022. Según género, respecto a 2021 la variación porcentual en los casos de violencia interpersonal en mujeres fue 3 veces mayor a la de los hombres (16,5% vs. 5,5%).

En Yumbo los hombres representarían una proporción ligeramente menor (60%) aunque serían igualmente las principales víctimas. En 2022 el número de mujeres víctimas creció un 62%, 5 veces mayor al comportamiento registrado para víctimas hombres (12%).

Número de casos de violencia interpersonal en Cali y Yumbo, según sexo (2019-2022)



Fuente: Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses– Cálculos Cali Cómo Vamos





Por rango de edad, la mitad de los casos de violencia interpersonal reportados en Cali en 2022 tuvieron como víctimas a adultos. Aunque los casos de violencia interpersonal aumentaron en todos los rangos de edad en 2022 frente a 2021, las variaciones más altas las tuvieron los adultos mayores (39%) y los menores de edad (31%).

En Yumbo sería entre los menores de edad y los adultos mayores en dónde proporcionalmente más habría crecido el número de víctimas.

Número de casos de violencia interpersonal en Cali y Yumbo, según rango de edad (2019-2022)

**Cali**

Rango de edad	2019		2020		2021		2022		Var. 2021/2022
	Casos	Part.	Casos	Part.	Casos	Part.	Casos	Part.	
Menores de Edad (0-17 años)	472	10%	161	8%	154	7%	202	9%	31%
Juventud (18-28 años)	1649	36%	762	38%	761	36%	772	33%	1%
Adulthood (29-59 años)	2150	47%	969	48%	1063	50%	1143	50%	8%
Adulto Mayor (Más de 60 años)	321	7%	108	5%	135	6%	188	8%	39%
<b>Total</b>	<b>4.592</b>		<b>2.000</b>		<b>2.113</b>		<b>2.305</b>		<b>9,1%</b>

**Yumbo**

Rango de edad	2019		2020		2021		2022		Var. 2021/2022
	Casos	Part.	Casos	Part.	Casos	Part.	Casos	Part.	
Menores de Edad (0-17 años)	24	11%	11	13%	5	4%	14	9%	180%
Juventud(18-28 años)	61	29%	26	31%	50	40%	51	32%	2%
Adulthood (29-59 años)	114	53%	45	53%	64	52%	84	53%	31%
Adulto Mayor (Más de 60 años)	15	7%	3	4%	5	4%	9	6%	80%
<b>Total</b>	<b>214</b>		<b>85</b>		<b>124</b>		<b>158</b>		<b>27,4%</b>

Fuente: Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses– Cálculos Cali Cómo Vamos

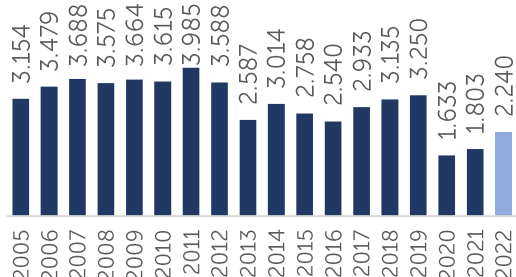


## Violencia Intrafamiliar

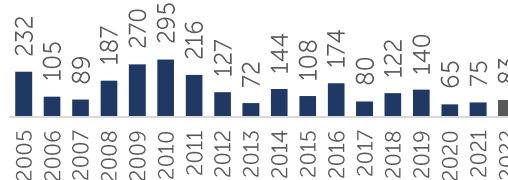
Por segundo año consecutivo los casos de violencia intrafamiliar aumentaron en Cali y Yumbo, registrando 2.240 y 83 casos respectivamente en 2022, cifras que representaron incrementos de 24,2% y 11,0%, respectivamente. Aunque al igual que en la violencia interpersonal los datos reportados previo a la pandemia son significativamente mayores que los registrados posterior al 2020 en ambas ciudades, el incremento en los casos de violencia intrafamiliar en la capital muestra una tendencia al alza más acentuada.

Número de casos de violencia intrafamiliar y tasa por cada 100 mil habitantes en Cali y Yumbo (2005-2022)

Número de casos violencia intrafamiliar en Cali



Número de casos violencia intrafamiliar en Yumbo



Tasa de violencia intrafamiliar por cada 100 mil habitantes en Cali y Yumbo

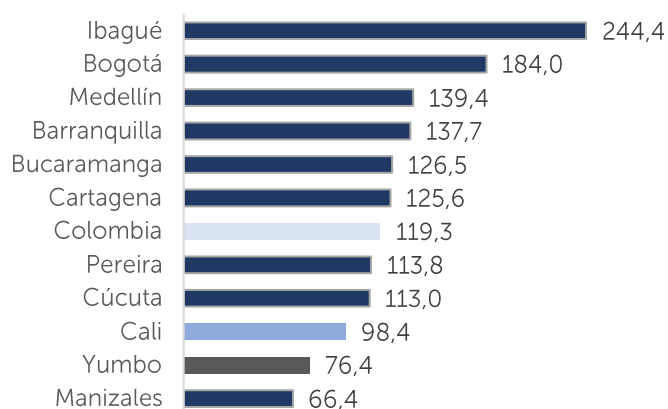


Fuente: Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses– Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos

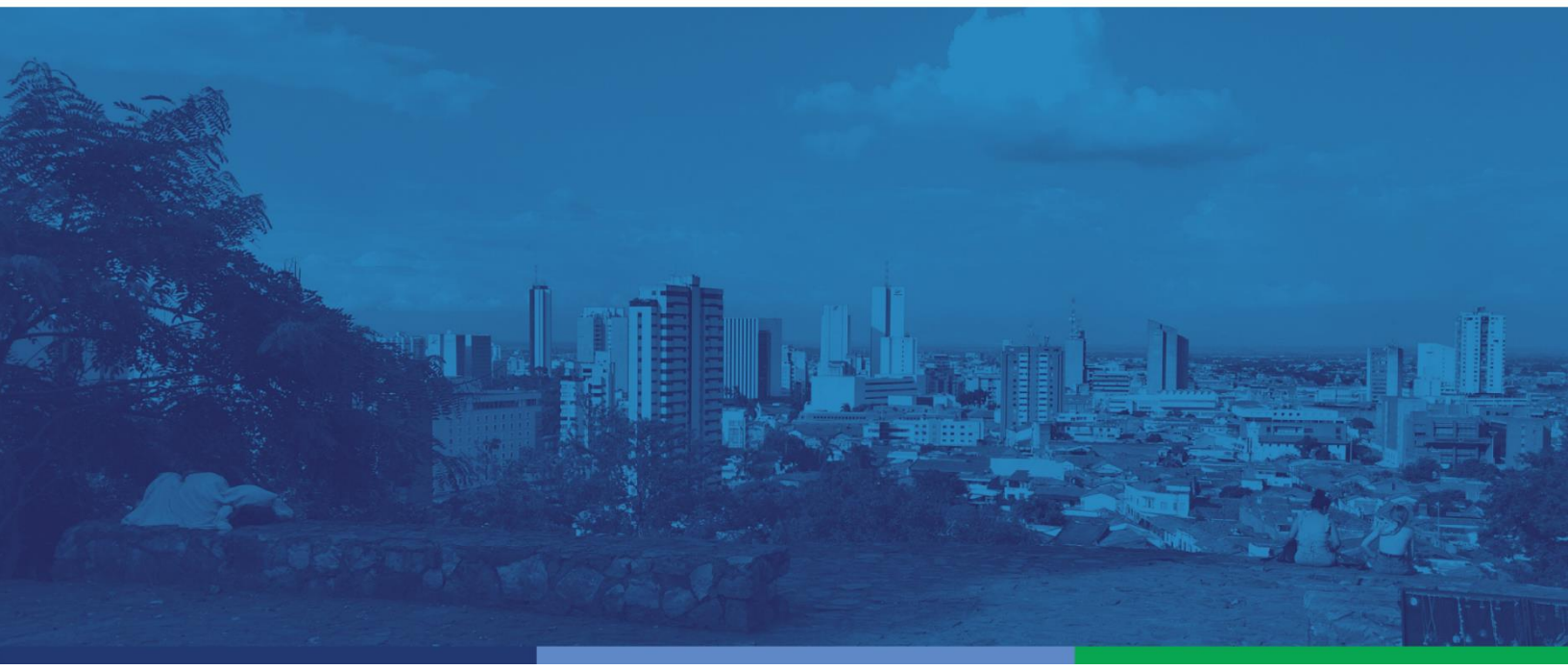


La tasa de violencia intrafamiliar por cada 100 mil habitantes de Cali fue la segunda más baja entre las 10 principales ciudades capitales en 2022, solo Manizales registró una menor tasa. Así mismo, la tasa de violencia intrafamiliar de la ciudad fue inferior al dato Nacional (98,4 casos por cada 100 mil habitantes vs. 119,3 casos por cada 100 mil habitantes). En el caso de Yumbo, su tasa de violencia intrafamiliar sería aún inferior a la del país en 43 casos menos por cada 100 mil habitantes.

Tasas de violencia intrafamiliar por cada 100 mil habitantes en ciudades colombianas (2022)



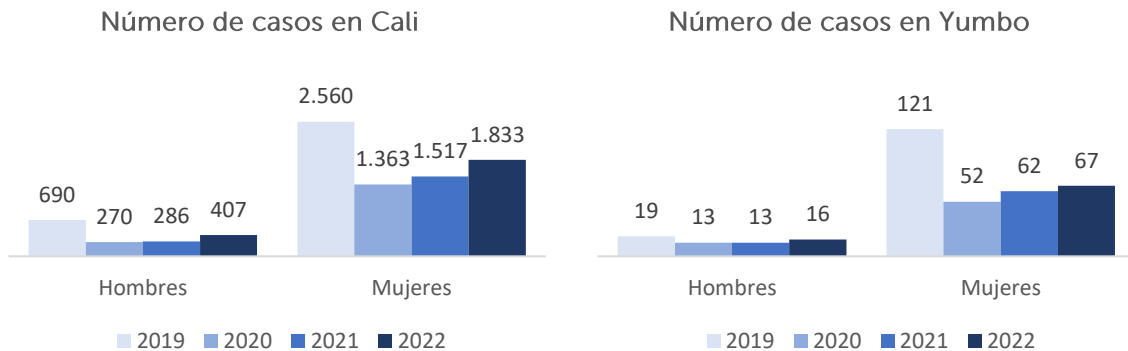
Fuente: Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses y Proyecciones Poblacionales del DANE - Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos





4 de cada 5 casos de violencia intrafamiliar en Cali y Yumbo durante 2022 tuvieron a las mujeres como víctimas, este panorama es opuesto al descrito en la violencia interpersonal. Se resalta que, en Cali, a pesar de que las mujeres son las principales víctimas de violencia intrafamiliar, en 2022 los hombres fueron los que registraron el mayor incremento en el número de casos en relación con 2021 (42,3% hombres, 20,8% mujeres).

Número de casos de violencia intrafamiliar en Cali y Yumbo, según sexo (2019-2022)

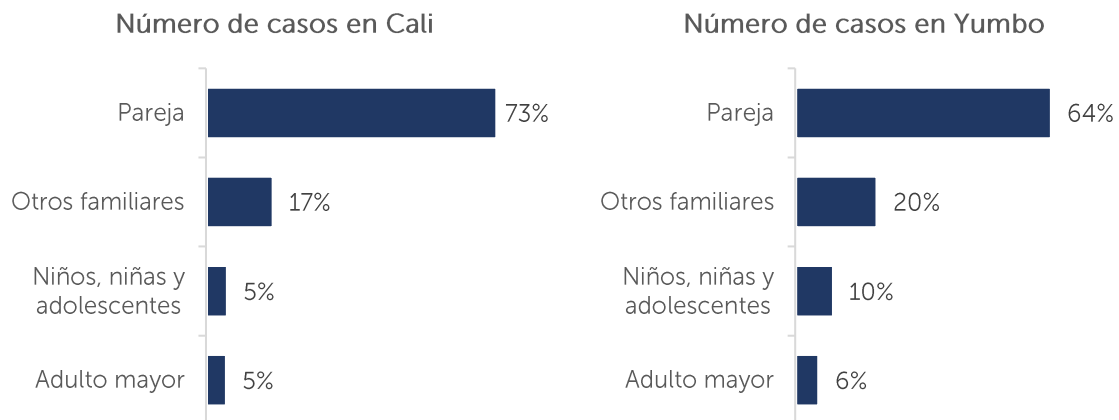


Fuente: Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses– Cálculos Cali Cómo Vamos



Desagregando por el tipo de violencia intrafamiliar, 73 de cada 100 denuncias de violencia intrafamiliar en Cali en 2022 fueron por violencia de pareja. En Yumbo la violencia de pareja tendría una menor participación y representaría 64 de cada 100 denuncias, en su lugar la violencia intrafamiliar contra niños, niñas y adolescentes tendría una participación 2 veces mayor a la de Cali (10% vs 5%).

Desagregación de las denuncias de violencia intrafamiliar según su causa, en Cali y Yumbo (2022)



Fuente: Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses– Cálculos Cali Cómo Vamos

Las mujeres fueron las principales afectadas en todos los tipos de violencia intrafamiliar (violencia de pareja, violencia contra el adulto mayor, violencia contra niños, niñas y adolescentes y violencia entre otros familiares). En todos los tipos de violencia intrafamiliar, tanto en hombres como en mujeres aumentaron los casos en 2022 frente a 2021.

Número de casos de violencia intrafamiliar en Cali y Yumbo, según su tipo (2019-2022)

	Violencia a niños, niñas y adolescentes			Violencia al adulto mayor		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
2019	137	123	260	59	76	135
2020	44	48	92	23	35	58
2021	40	39	74	26	46	72
2022	56	66	122	49	67	116
Variación 2021/2022	40,0%	69,2%	54,4%	88,5%	45,7%	61,1%
	Violencia de pareja			Violencia entre otros familiares		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
2019	259	1.916	2.175	235	445	680
2020	117	1.048	1.165	86	232	318
2021	116	1.122	1.318	104	230	334
2022	191	1.433	1.624	111	267	378
Variación 2021/2022	64,7%	19,2%	23,2%	6,7%	16,1%	13,2%

Fuente: Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses– Cálculos Cali Cómo Vamos

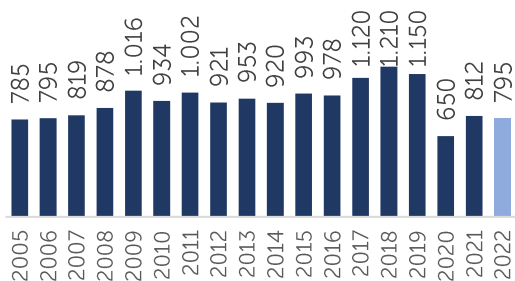


## Violencia sexual

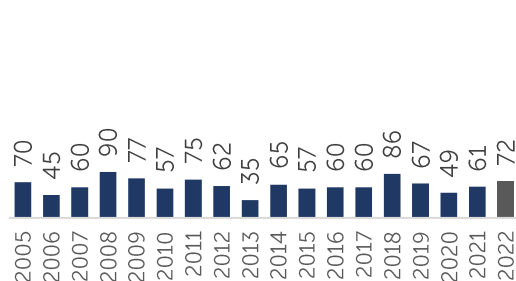
795 casos de exámenes médicos por presunto delito sexual se registraron en Cali en 2022, 2,1% menos que en 2021 y el segundo menor dato de los últimos 18 años. En el caso de Yumbo, se registraron 72 casos, 18% más que en 2021. Al igual que en los anteriores tipos de violencia, las cifras que se han registrado en Cali desde 2020 son notablemente inferiores a los casos reportados previo a la pandemia.

Número de casos de exámenes médicos por presunto delito sexual y tasa por cada 100 mil habitantes en Cali y Yumbo (2005-2022)

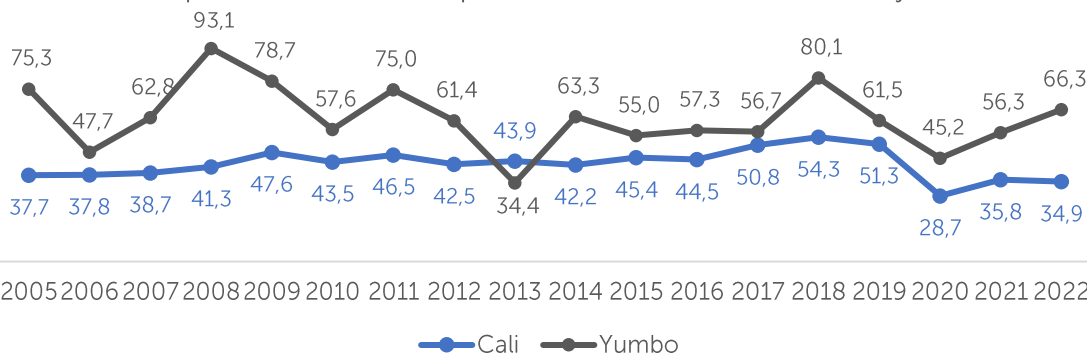
Número de casos presunto delito sexual en Cali



Número de casos presunto delito sexual en Yumbo



Tasa de presunto delito sexual por cada 100 mil habitantes en Cali y Yumbo

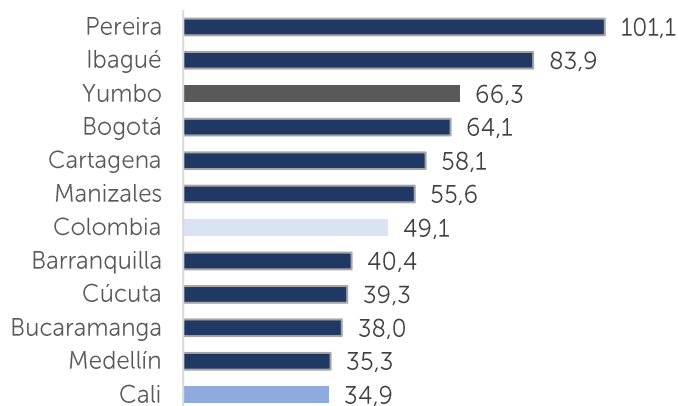


Fuente: Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses– Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



La tasa de presunto delito sexual por cada 100 mil habitantes de Cali fue la más baja entre las 10 principales ciudades capitales en 2022. La ciudad tuvo una tasa menor frente al registro Nacional (34,9 casos por cada 100 mil habitantes vs. 49,1 casos por cada 100 mil habitantes). En contraste, la tasa de presunto delito sexual de Yumbo estaría solo por detrás de Pereira e Ibagué, 17 casos por cada 100 mil habitantes más que el agregado Nacional.

Tasas de exámenes médicos por presunto delito sexual por cada 100 mil habitantes en ciudades colombianas (2022)



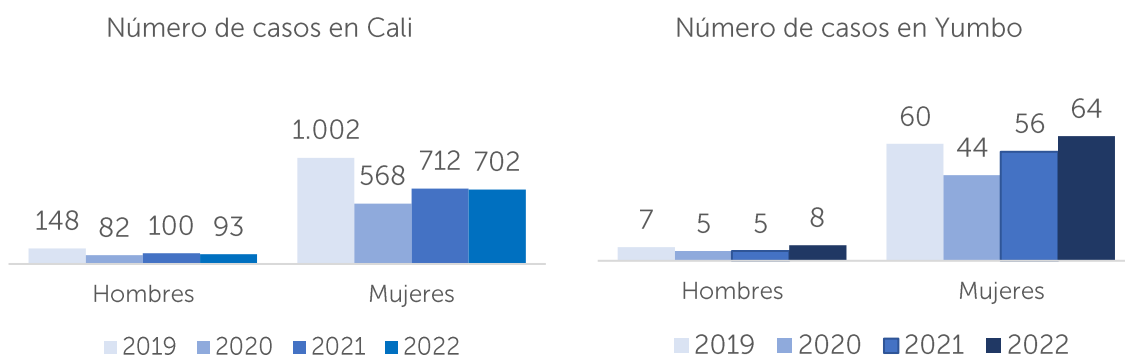
Fuente: Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses y Proyecciones Poblacionales del DANE - Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos





Las mujeres son las principales víctimas de violencia sexual en Cali y Yumbo, representando cerca de 9 de cada 10 casos entre 2019-2022. Para Cali, en ambos géneros se reportó un menor número de casos en 2022 frente al 2021 (7,0% en los hombres y 1,4% en las mujeres). En el caso de Yumbo tanto hombres como mujeres presentaron aumentos, siendo proporcionalmente mayor el crecimiento registrado entre ellos (+60%).

Número de casos de exámenes médicos por presunto delito sexual en Cali y Yumbo, según sexo (2019-2022)



Fuente: Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses– Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



Por rango de edad, los menores de edad son las principales víctimas de presunto delito sexual en Cali, se debe resaltar que desde 2020 la participación de los menores de edad en el total de casos de violencia sexual ha disminuido. Adicionalmente, al analizar la variación en el número de casos en 2022 frente a 2021, solo los casos en menores de edad disminuyeron (11%), por otro lado, el mayor incremento se registró en la juventud, al pasar de 86 casos en 2021 a 134 casos en 2022 (+56%).

Número de casos de exámenes médicos por presunto delito sexual en Cali y Yumbo, según rango de edad (2019-2022)

Cali

Rango de edad	2019		2020		2021		2022		Var. 2021/2022
	Casos	Part.	Casos	Part.	Casos	Part.	Casos	Part.	
Menores de Edad (0-17 años)	999	87%	533	82%	660	81%	587	74%	-11%
Juventud (18-28 años)	94	8%	75	12%	86	11%	134	17%	56%
Adulthood (29-59 años)	53	5%	41	6%	66	8%	72	9%	9%
Adulto Mayor (Más de 60 años)	4	0%	1	0%	-	-	2	0%	-
<b>Total</b>	<b>1.150</b>		<b>650</b>		<b>812</b>		<b>795</b>		<b>-2,1%</b>

Yumbo

Rango de edad	2019		2020		2021		2022		Var. 2021/2022
	Casos	Part.	Casos	Part.	Casos	Part.	Casos	Part.	
Menores de Edad (0-17 años)	57	85%	41	84%	48	79%	63	88%	31%
Juventud (18-28 años)	7	10%	4	8%	7	11%	5	7%	-29%
Adulthood (29-59 años)	3	4%	4	8%	6	10%	4	6%	-33%
Adulto Mayor (Más de 60 años)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>67</b>		<b>49</b>		<b>61</b>		<b>72</b>		<b>18,0%</b>

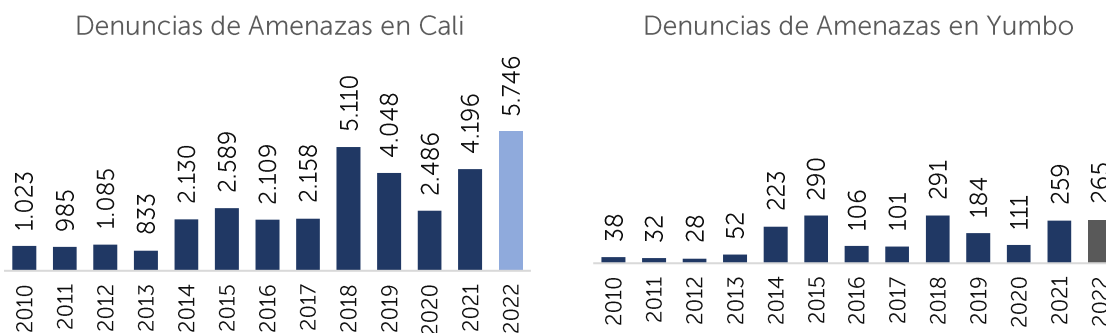
Fuente: Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses– Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



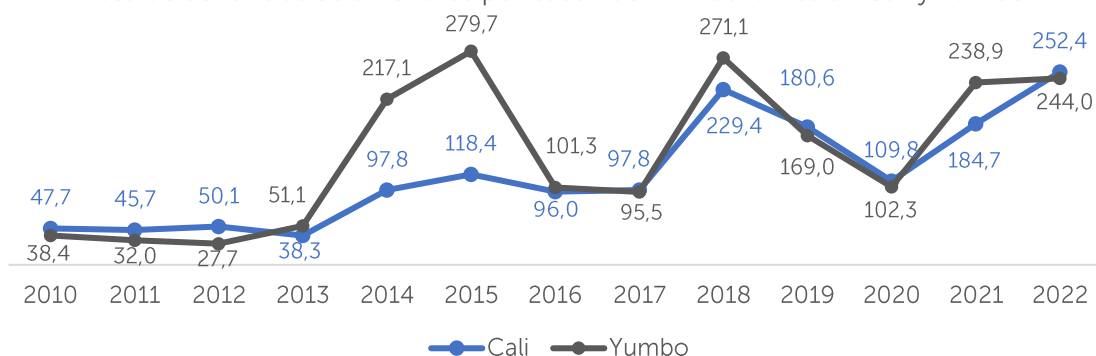
## Amenazas

En 2022 se registraron 5.746 denuncias de amenazas en Cali, 35,4% más que en 2021, la cifra más alta en los últimos 13 años. En promedio se registraron 16 denuncias de amenazas diarias en Cali en 2022. En Yumbo, se habrían registrado 265 amenazas, 6 más que en 2021 (+2,3%) pero sería uno de los 3 años con el mayor número de denuncias de amenazas desde 2010, solo detrás de 2015 (290) y 2018 (291).

Número de denuncias de amenazas en Cali y Yumbo (2010-2022)



Tasa de denuncias de amenazas por cada 100 mil habitantes en Cali y Yumbo

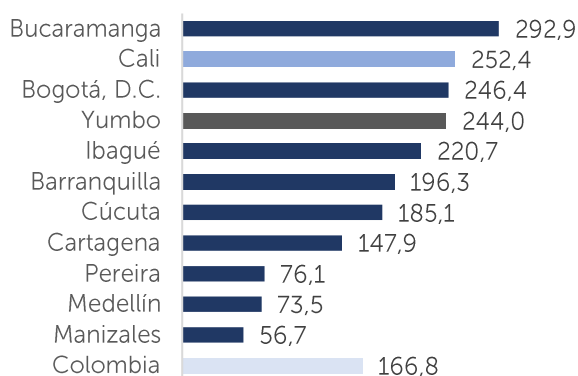


Fuente: Policía Nacional - Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



El número de denuncias de amenazas por cada 100 mil habitantes en Cali fue superior al registrado en 9 de las 10 principales ciudades del país, solo por detrás de Bucaramanga. Por su parte, Yumbo tendría una tasa solo superada por Bogotá, Cali y Bucaramanga y sería 1,5 veces la del agregado nacional (244 casos por cada 100 mil habitantes en Yumbo vs 167 para el país).

Tasas de denuncias de amenazas por cada 100 mil habitantes en ciudades colombianas (2022)

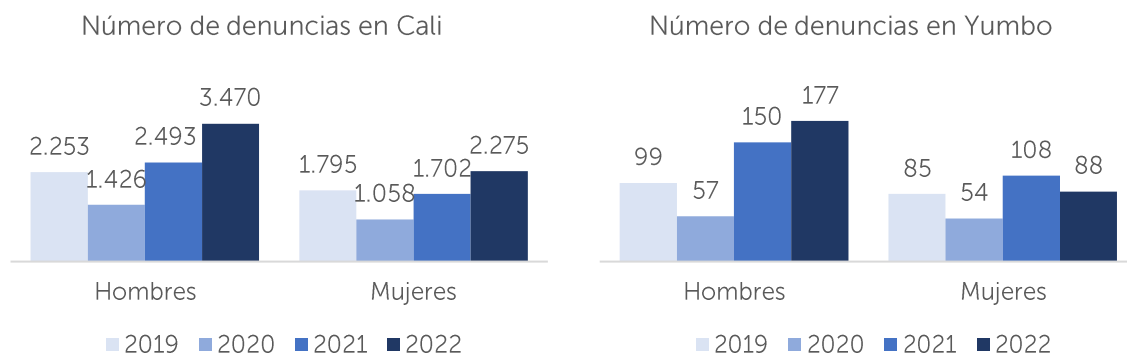


Fuente: Policía Nacional - Cálculos Cali Cómo Vamos



Los hombres son los principales denunciadores de casos de amenazas en Cali, representando 3 de cada 5 denuncias en 2022, sobresale que en ambos géneros el número de denuncias en 2022 superó al registro previo a la pandemia.

Número de denuncias de amenazas en Cali y Yumbo, según sexo (2019-2022)



Fuente: Policía Nacional - Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



# ¿Cómo va 2023 en materia de convivencia?

Entre enero y mayo de 2023, los casos de violencia intrafamiliar y presunto delito sexual aumentaron en Cali y los casos de violencia interpersonal y de denuncias de amenazas disminuyeron, al compararlos con el mismo periodo de 2022. Por género, mientras en los hombres solo ha incrementado en 2023 el número de casos de violencia intrafamiliar, en las mujeres se presentan incrementos en violencia interpersonal, violencia intrafamiliar y presunto delito sexual.

Para Yumbo, las denuncias por violencia interpersonal y los delitos sexuales registran reducciones, este último con una significativa disminución del 32% (8 casos menos que en el mismo periodo de 2022). La violencia intrafamiliar habría aumentado ligeramente en los primeros 5 meses del año, algo que ocurre tanto entre hombres como entre mujeres. Las Amenazas presentan un balance de contraste por género, pues mientras para los hombres se presenta un aumento de 36 casos, en las mujeres se habrían reducido en 37 casos.



Número de casos de violencia interpersonal, violencia intrafamiliar, presunto delito sexual y denuncias de amenazas en Cali y Yumbo, según sexo, enero-mayo (2022-2023)

## Cali

Tipo de Hecho	2022			2023			Variación		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
Violencia Interpersonal	709	344	1.054	632	365	997	-11%	6%	-5%
Violencia Intrafamiliar	177	843	1.020	183	885	1.068	3%	5%	5%
Presunto Delito Sexual	43	301	344	30	337	367	-30%	12%	7%
Denuncias de Amenazas	1.007	1.658	2.665	649	488	1.138	-36%	-71%	-57%

## Yumbo

Tipo de Hecho	2022			2023			Variación		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
Violencia Interpersonal	34	33	67	32	33	65	-6%	0%	-3%
Violencia Intrafamiliar	7	27	34	11	29	40	57%	7%	18%
Presunto Delito Sexual	4	33	37	3	22	25	-25%	-33%	-32%
Denuncias de Amenazas	36	78	114	72	41	113	100%	-47%	-1%

Fuente: Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses (violencia intrafamiliar, interpersonal y presunto delito sexual), Policía Nacional (denuncias de amenazas)- Cálculos Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



## ¿Cómo perciben los caleños y yumbeños la cultura ciudadana en sus municipios?

92 de cada 100 caleños consideran que la cultura se ha deteriorado en su ciudad, en Yumbo lo consideran 81 de cada 100 encuestados.

¿Considera usted que la cultura de las personas en la ciudad se ha deteriorado?



\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra corresponde a 1.500 encuestados, en Yumbo 250 encuestados.

Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos.

Aunque por género, hombres y mujeres en Cali tienen una percepción similar sobre la pérdida de cultura en la ciudad, los mayores de 55 años y los habitantes de estratos bajo y medio tienen una mayor percepción de pérdida de cultura en Cali, al compararlos con otros rangos de edad o el estrato alto respectivamente.





En contraste, en Yumbo los mayores a 55 años son el grupo poblacional con menor percepción de deterioro en la cultura ciudadana. Por otro lado, las mujeres y los residentes de estratos 1 y 2, serían quienes más perciben la pérdida de la cultura ciudadana.

¿Considera usted que la cultura de las personas en la ciudad se ha deteriorado? - según algunas variables

**Cali**

Rango de Edad	Entre 18 y 25 años	86%	Sexo	Hombre	91%
	Entre 26 y 35 años	93%		Mujer	92%
	Entre 36 y 45 años	89%	Estrato	Bajo (1 - 2)	92%
	Entre 46 y 55 años	94%		Medio (3 - 4)	92%
	Más de 55 años	95%		Alto (5 - 6)	88%

**Yumbo**

Rango de Edad	Entre 18 y 25 años	75%	Sexo	Hombre	79%
	Entre 26 y 35 años	86%		Mujer	83%
	Entre 36 y 45 años	88%	Estrato	Bajo (1 - 2)	82%
	Entre 46 y 55 años	91%		Medio (3 - 4)	78%
	Más de 55 años	71%		Alto (5 - 6)	NA

\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra corresponde a 1.500 encuestados, en Yumbo 250 encuestados.

Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Como Vamos y Yumbo Como Vamos





El poco sentido de pertenencia por la ciudad debido a que muchas personas provienen de otras regiones o países y la falta de autoridad son las principales razones que llevan al deterioro de la cultura en Cali y Yumbo según los encuestados, igualmente destacan que en la ciudad falta educación en normas de convivencia en colegios y hogares.

¿Considera usted que la cultura de las personas en la ciudad se ha deteriorado? - según algunas variables

Razón	Cali	Yumbo
Poco sentido de pertenencia por la ciudad debido a que muchas personas provienen de otras regiones o países	69%	68%
Falta de autoridad en la ciudad	61%	62%
Falta de educación en normas de convivencia en los colegios y en los hogares	58%	53%
La corrupción en el sector público	35%	35%
Escasas campañas de promoción de cultura ciudadana	27%	30%
Mala calidad en la prestación de servicios y bienes públicos (MIO, Parques, vías, acueducto, energía)	26%	25%
Acentuación de una cultura de lograr las cosas así pase por encima de los demás	14%	15%
Predominancia del “todo lo necesito o lo quiero ya” (inmediatez)	10%	12%

\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra corresponde a 1.500 encuestados, en Yumbo 250 encuestados.

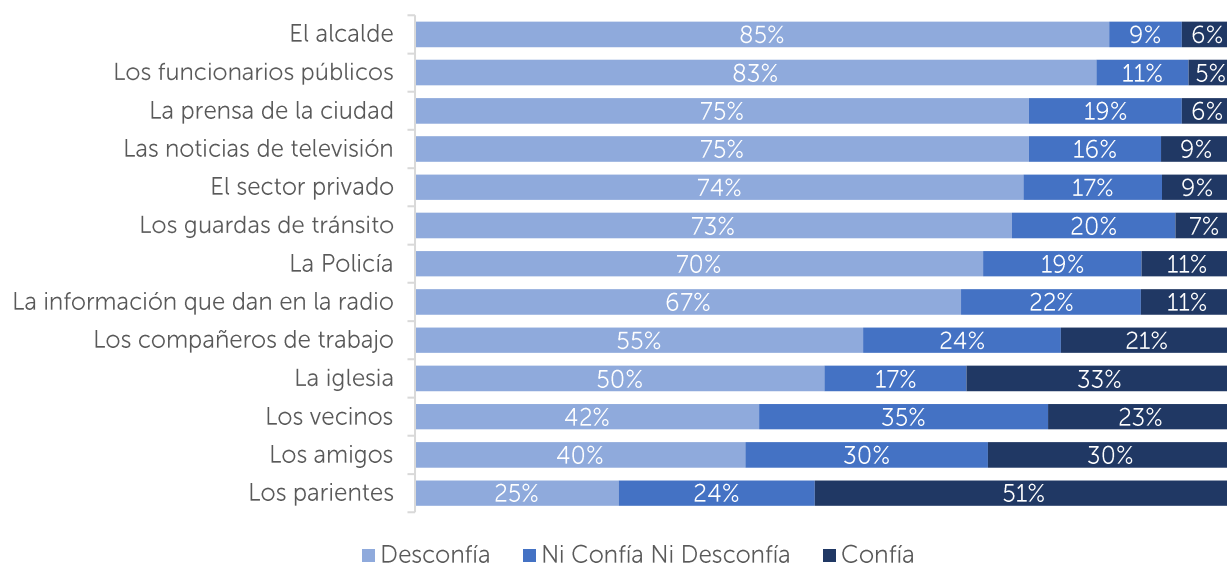
Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos

Como complemento a los temas anteriores, un elemento que influye en la percepción de pérdida de cultura es la desconfianza que siente el ciudadano. Por lo menos 4 de cada 5 caleños desconfía del alcalde y los funcionarios públicos de la ciudad; la prensa, el sector privado, la policía y los guardas de tránsito también generan una alta desconfianza en la ciudadanía. En contraste, los parientes son en quienes más confían los caleños.

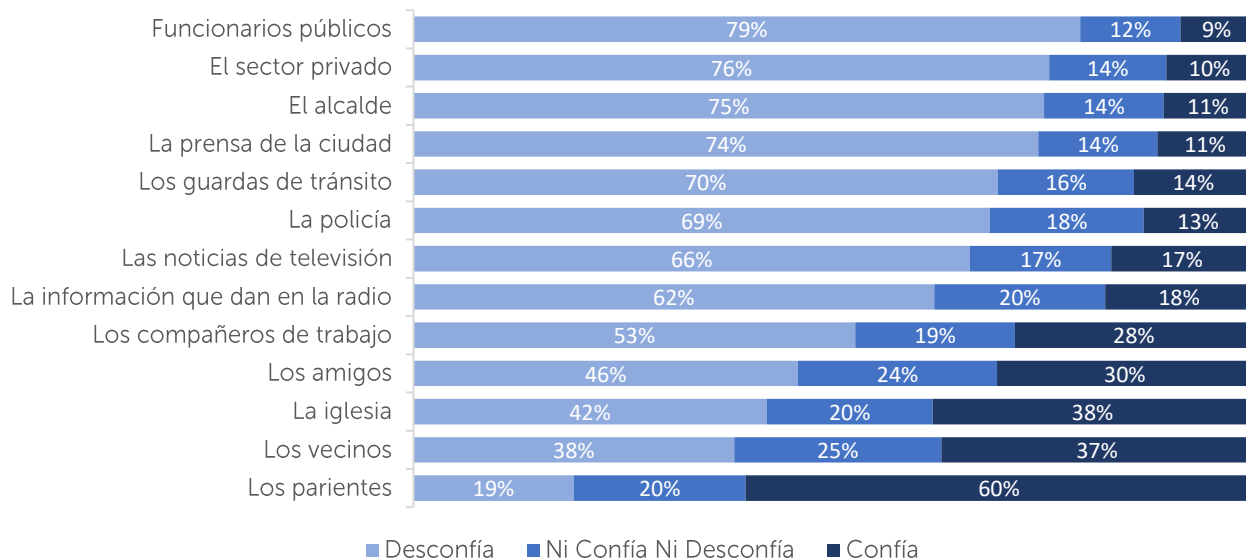
De manera similar, en Yumbo la desconfianza de los ciudadanos hacia los funcionarios públicos llegaría a 4 de cada 5. Una particularidad es que los yumbeños desconfían tanto del alcalde de la ciudad como del sector privado.

¿Qué tanta confianza tiene usted en...?

Cali



## Yumbo



\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra corresponde a 1.500 encuestados, en Yumbo 250 encuestados.

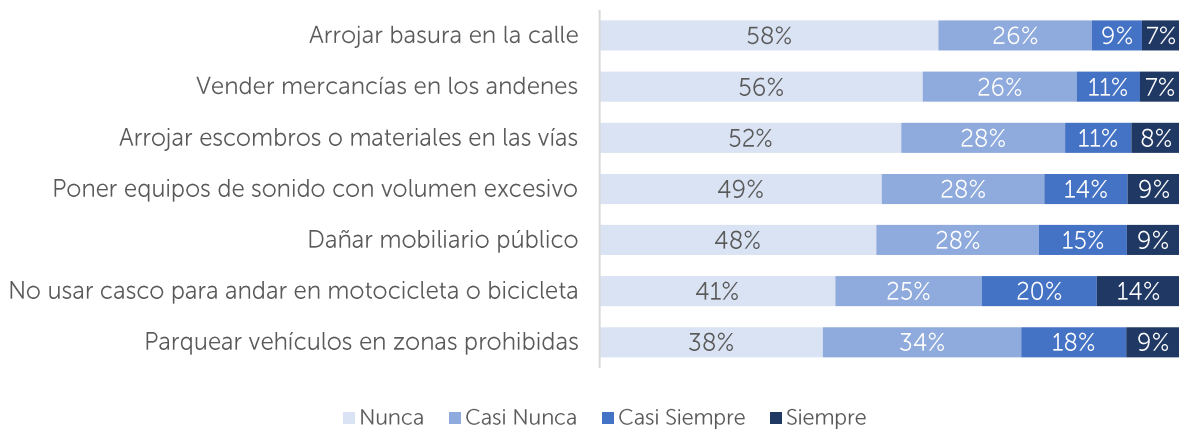
Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



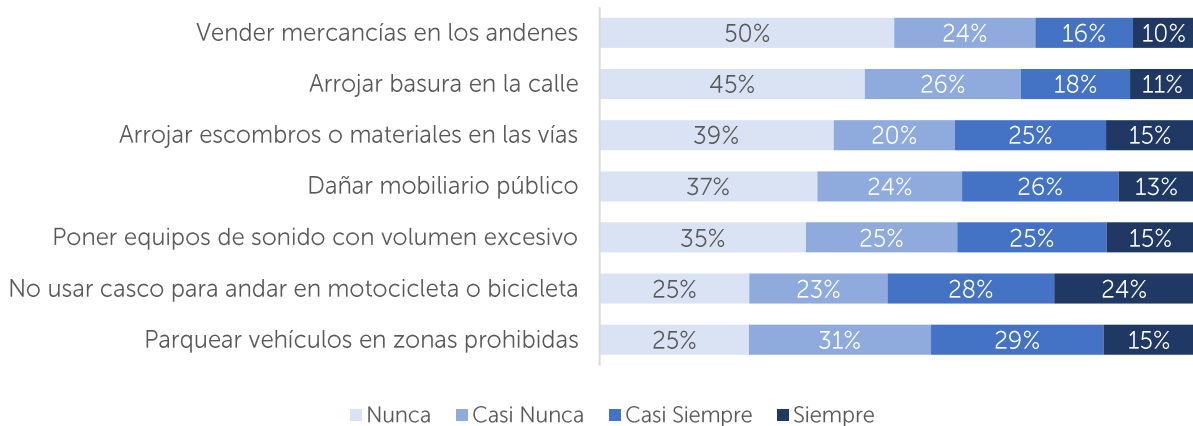
Arrojar basura a la calle, vender mercancías en andenes y arrojar materiales o escombros en las vías, son los 3 comportamientos que más caleños consideran que nunca son corregidos por las autoridades. Sin importar el tipo de comportamiento preguntado, por lo menos 2 de cada 3 caleños consideran que las autoridades no corrigen nunca o casi nunca estas acciones en la ciudad. No usar casco para andar en motocicleta o bicicleta es el comportamiento donde más ciudadanos consideran que casi siempre o siempre las autoridades corrigen la acción (34 de cada 100 así lo creen).

En su ciudad, los ciudadanos que incurren en los siguientes comportamientos, ¿son corregidos por las autoridades?

### Cali



### Yumbo



\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra corresponde a 1.500 encuestados, en Yumbo 250 encuestados. Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



Para Yumbo, en general la percepción de los encuestados es ligeramente más alta frente a la posibilidad de que las autoridades corrijan comportamientos inadecuados para la convivencia. Se comparte que serían las ventas de mercancías en los andenes y arrojar basura y escombros en las calles los comportamientos que perciben como menos probable que sean sancionados.

Al ser la cultura una construcción social que no depende solo de las autoridades, se les preguntó a los ciudadanos cuál sería su reacción ante ciertas situaciones de poca cultura ciudadana.

Las dos situaciones donde una mayor cantidad de caleños y yumbeños haría algo (llamar la atención o buscar que otros la llamen) serían al observar que alguien arroja basura en la calle o cuando alguien se salta su turno en la fila. Por el contrario, ante la compra de mercancías de contrabando o piratas se observa una mayor indiferencia de los caleños, solo la mitad haría algo.



¿Cómo actúan frente a situaciones de poca cultura ciudadana?

**Cali**

Situación	¿Qué haría?						Haría algo	No haría nada
	Le llamaría la atención	Buscaría que otros le llamen la atención	No haría nada porque le es indiferente	No haría nada porque no le corresponde hacerlo	No haría nada por temor a la reacción	No haría nada porque usted hace lo mismo		
Una persona arroja basura en la calle	73%	5%	6%	3%	11%	1%	78%	21%
Una persona se salta el turno en una fila o cola	68%	6%	6%	5%	14%	1%	74%	26%
Una persona cruza la calle por donde no se debe	61%	5%	14%	8%	9%	3%	66%	34%
Una persona llega tarde a una cita o a una reunión de trabajo	57%	8%	12%	14%	7%	2%	65%	35%
Una persona compra mercancías de contrabando o piratas	40%	10%	15%	15%	18%	2%	50%	50%



**Yumbo**

Situación	¿Qué haría?						Haría algo	No haría nada
	Le llamaría la atención	Buscaría que otros le llamen la atención	No haría nada porque le es indiferente	No haría nada porque no le corresponde hacerlo	No haría nada por temor a la reacción	No haría nada porque usted hace lo mismo		
Una persona se salta el turno en una fila o cola	77%	5%	11%	2%	4%	1%	82%	18%
Una persona arroja basura en la calle	77%	3%	9%	3%	7%	1%	80%	20%
Una persona cruza la calle por donde no se debe	67%	5%	13%	8%	5%	2%	72%	28%
Una persona llega tarde a una cita o a una reunión de trabajo	56%	13%	16%	11%	3%	1%	69%	31%
Una persona compra mercancías de contrabando o piratas	40%	13%	16%	15%	12%	4%	53%	47%

\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra corresponde a 1.500 encuestados, en Yumbo 250 encuestados.

Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos





Ahora, al cambiar el escenario y ser el encuestado el que comete la acción de poca cultura ciudadana, en todas las situaciones aproximadamente 9 de cada 10 caleños aceptarían el llamado de atención de otros ciudadanos. La compra de mercancía de contrabando o pirata es la situación donde un mayor número de encuestados rechazaría cualquier llamado de atención que se le haga (16 de cada 100 así lo haría).

¿Cómo actuarían frente a un llamado de atención por mala conducta ciudadana?

**Cali**

Situación	¿Qué haría?		
	Acepta el llamado de atención	No acepta el llamado de atención porque nadie debe decirle qué hacer	No acepta porque le parece una falta inofensiva
Usted se salta el turno en una fila o cola	95%	3%	2%
Por descuido arroja basura en la calle	93%	4%	2%
Llega tarde a una cita o una reunión de trabajo	92%	5%	3%
Usted cruza una calle por donde no se debe	90%	6%	4%
Usted compra mercancías de contrabando o piratas	84%	9%	6%

**Yumbo**

Situación	¿Qué haría?		
	Acepta el llamado de atención	No acepta el llamado de atención porque nadie debe decirle qué hacer	No acepta porque le parece una falta inofensiva
Por descuido arroja basura en la calle	99%	0%	1%
Usted se salta el turno en una fila o cola	98%	0%	2%
Llega tarde a una cita o una reunión de trabajo	98%	1%	1%
Usted cruza una calle por donde no se debe	97%	2%	2%
Usted compra mercancías de contrabando o piratas	91%	5%	5%

\*La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, para el caso de Cali la muestra corresponde a 1.500 encuestados, en Yumbo 250 encuestados.

Fuente: Encuestas de Percepción Ciudadana-EPC de los programas Cali Cómo Vamos y Yumbo Cómo Vamos



# Cinco retos para la Convivencia y la Cultura Ciudadana en Cali y Yumbo

**1.** Reducir los casos de violencia interpersonal. Tanto en Cali como en Yumbo, después de una considerable reducción por pandemia, en los últimos 2 años se han venido incrementando los casos de violencia interpersonal.

**2.** Reducir los casos de violencia intrafamiliar. Al igual que con violencia interpersonal, en los últimos 2 años se ha venido incrementando el número de casos de violencia intrafamiliar, de hecho, a mayo de 2023, se continuaba incrementando la cantidad de casos.

**3.** Reducir los casos de violencia sexual, especialmente en los niños y las niñas, quienes son las principales víctimas de este tipo de delito.

**4.** Realizar campañas que promuevan la cultura ciudadana. 9 de cada 10 caleños y 8 de cada 10 yumbeños consideran que la cultura ciudadana se ha deteriorado en sus municipios.

**5.** Recuperar la confianza de los caleños y yumbeños en las instituciones públicas y privadas de sus municipios. Incluso 1 de cada 2 caleños y yumbeños no confía ni en la iglesia.



# Indicadores clave de la convivencia y la cultura ciudadana



## Indicadores Clave de la Convivencia y Cultura Ciudadana en Cali



Indicadores	Fuente	2018	2019	2020	2021	2022	Variación dato del último año frente al anterior
No. de denuncias de amenazas	Policía Nacional	5.110	4.048	2.486	4.196	5.746	↑
Tasa de denuncias de amenazas por cada 100 mil habitantes	Policía Nacional	2294	180,6	109,8	184,7	252,4	↑
No. de casos de lesiones personales	Medicina Legal	4.731	4.592	2.000	2.113	2.305	↑
Tasa de casos de lesiones personales por cada 100 mil habitantes	Medicina Legal	212,4	204,9	88,3	93,0	101,3	↑
No. de casos de violencia intrafamiliar	Medicina Legal	3.135	3.250	1.633	1.803	2.240	↑
Tasa de casos de violencia intrafamiliar por cada 100 mil habitantes	Medicina Legal	140,7	145,0	72,1	79,4	98,4	↑
No. de Exámenes médicos por Presunto Delito Sexual	Medicina Legal	1.210	1.150	650	812	795	↓
Tasa de exámenes médicos por Presunto Delito Sexual por cada 100 mil habitantes	Medicina Legal	54,3	51,3	28,7	35,8	34,9	↓

Dato negativo

Dato positivo

## Indicadores Clave de la Convivencia y Cultura Ciudadana en Yumbo



Indicadores	Fuente	2018	2019	2020	2021	2022	Variación dato del último año frente al anterior
No. de denuncias de amenazas	Policía Nacional	291	184	111	259	265	↑
Tasa de denuncias de amenazas por cada 100 mil habitantes	Policía Nacional	271,1	169,0	102,3	238,9	244,0	↑
No. de casos de lesiones personales	Medicina Legal	203	214	85	124	158	↑
Tasa de casos de lesiones personales por cada 100 mil habitantes	Medicina Legal	189,1	196,5	78,4	114,4	145,5	↑
No. de casos de violencia intrafamiliar	Medicina Legal	122	140	65	75	83	↑
Tasa de casos de violencia intrafamiliar por cada 100 mil habitantes	Medicina Legal	113,7	128,6	59,9	69,2	76,4	↑
No. de Exámenes médicos por Presunto Delito Sexual	Medicina Legal	86	67	49	61	72	↑
Tasa de exámenes médicos por Presunto Delito Sexual por cada 100 mil habitantes	Medicina Legal	80,1	61,5	45,2	56,3	66,3	↑

Dato negativo

Dato positivo

# Convivencia y Cultura Ciudadana



#EstoDicenlosExpertos

## ¿Qué nos falta para avanzar como Sociedad?

Por María Isabel Gutiérrez Martínez

Directora Instituto Cisalva – Universidad del Valle



De un tiempo para acá, hablar de Cultura Ciudadana en la Ciudad es un tema álgido, pues ese conjunto de actitudes, costumbres, acciones y hasta reglas que conforman a la sociedad caleña se han venido perdiendo día con día.

Hablar de la Cali de los 70's es motivo de orgullo para quienes la vivimos, recuerdo que en los paraderos de los buses se hacía fila para abordarlos, hemos escuchado incontables veces de nuestros padres, abuelos, ciudadanos y dirigentes esta práctica que es añorada e impensable el día de hoy.

Cuando hablamos de convivencia, sabemos que hay principios fundamentales, la tolerancia y la solidaridad, indispensables para la resolución de conflictos, vemos en el informe que, aunque comparado con los años anteriores a la pandemia, se han disminuido las denuncias en eventos de violencia interpersonal, violencia intrafamiliar y violencia sexual, comparándolos con el 2021 lo que se observa es un incremento en estos eventos entre los caleños y los yumbeños. Relevar el hecho histórico que es consistente en estos eventos de la violencia interpersonal es un fenómeno de alta frecuencia masculina y la violencia intrafamiliar y sexual es de alta frecuencia femenina. Esto se encuentra en otras ciudades y países de la región. ¿Qué se propone para cambiar esta realidad histórica?

Estos indicadores tienen un sesgo porque dependen de la confianza y efectividad de respuesta de las instituciones pertinentes, afectando el hecho de denunciar, por lo cual estos indicadores deben ser complementados por encuestas de victimización.

Es de relevar el aumento de las denuncias por amenazas en las dos ciudades cuando comparamos con el 2021. Se le debe dar prioritaria atención a este resultado, porque si consideramos el sesgo planteado en el párrafo anterior, el problema es mayor.

Temas como la violencia Interpersonal, la Violencia Intrafamiliar, la Violencia Sexual y las Amenazas, reflejan cifras preocupantes. Ojalá estos temas se prioricen en las agendas de los candidatos para la alcaldía.

Es preocupante también, de acuerdo al informe que, cuatro de cinco caleños desconfían del Alcalde, de los funcionarios públicos, de la policía, del sector privado y de los guardas de tránsito. El panorama en Yumbo no es diferente. Entes que en su mayoría están al servicio de la ciudadanía, hoy son motivo de desconfianza y cuentan con una imagen deteriorada, considero que una propuesta de mejoramiento se debe generar desde cada una de estas entidades o personajes mostrando mayores resultados de gestión con énfasis en la ciudadanía.

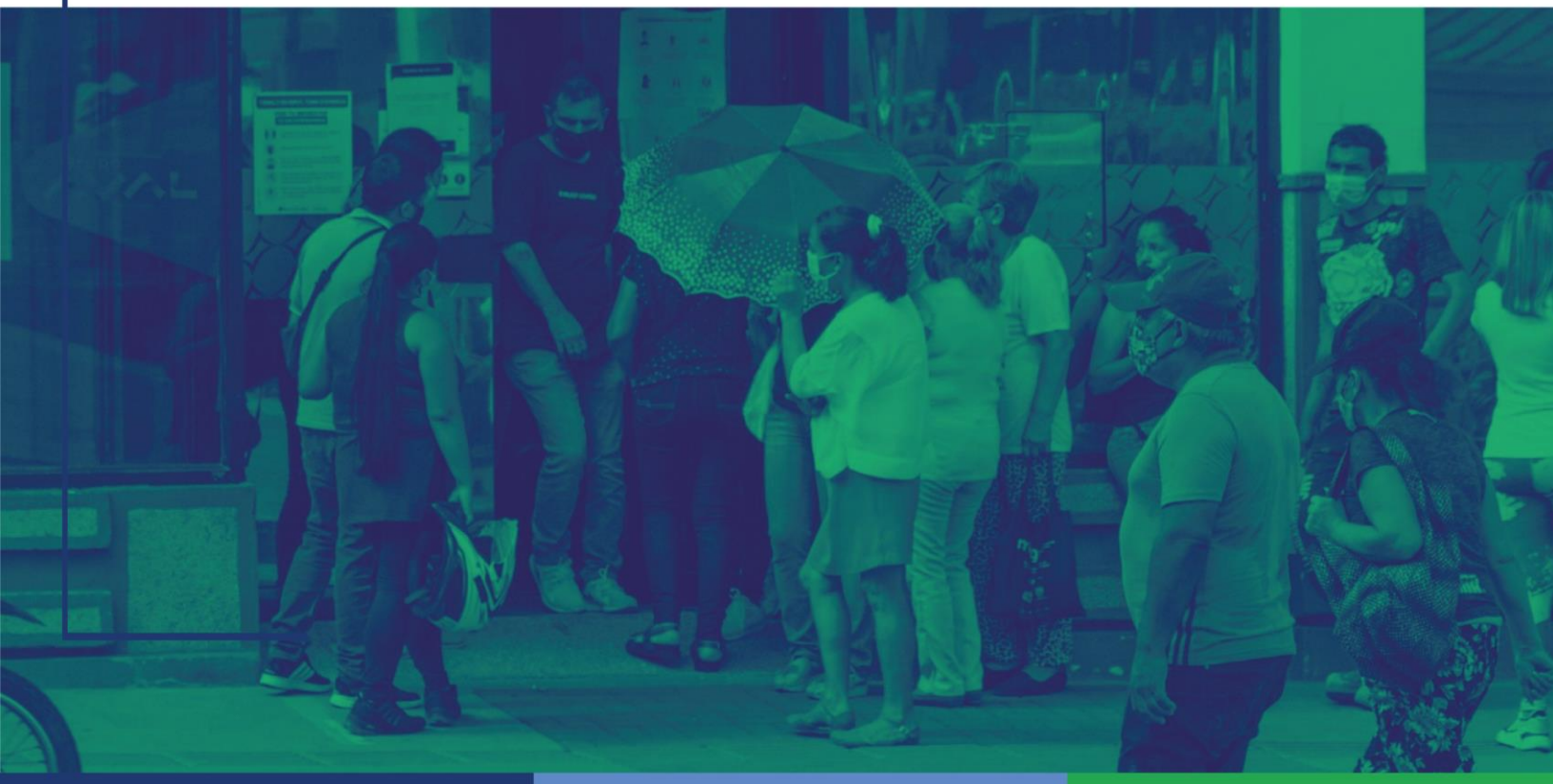
En cuanto a cultura ciudadana, los caleños sienten que han perdido su sentido de pertenencia por la ciudad, de acuerdo al informe, 92 de cada 100 ciudadanos lo consideran. ¿Será que La llegada de personas que provienen de otras regiones del País e incluso de otros países, están contribuyendo a esto? O será que no sentimos los caleños que Cali es nuestra y hay que protegerla y conservarla. Lo más fácil como ciudadanos es culpar a otros de nuestras responsabilidades. Escuchamos muy frecuentemente que existe falta de autoridad y de educación en temas de convivencia, la corrupción en el sector público, escasas campañas de Cultura Ciudadana, la mala prestación de servicio y bienes públicos, entre otros. Será esto cierto?, ¿o será que nos está pasando factura, la falta de pertenencia en las ciudades? Cuando Antanas Mockus fue alcalde de Bogotá, comenzó el cambio de la capital con la recuperación de la pertenencia, tejiendo la convivencia con tolerancia dentro de la legalidad y la solidaridad y rescatando la cultura ciudadana. En su momento las tasas de homicidios en Bogotá pasaron de 82 por 100.000 habitantes a 18 por 100.000.

# Convivencia y Cultura Ciudadana

## #EstoDicenlosExpertos

Entonces, ¿qué hacer?, Cali necesita de todos, la unión del gobierno, la fuerza pública, entidades privadas, la academia, que nos unamos en acciones coordinadas de cooperación olvidándonos de las agendas propias por el beneficio de la ciudadanía, esto se logró al final del gobierno Armitage. Lo importante es que si se puede y habrá que recuperar este esfuerzo. Estas voluntades coordinadas deben incluir la ciudadanía, para recuperar el sentido de pertenencia, a través de acciones políticas y sociales que brinden oportunidades para todos los miembros de esta sociedad. Se debe trabajar mucho en la gestión social y generar oportunidades para los más vulnerables.

“Cali y Yumbo necesitan recuperar la confianza en sus gobernantes, y en las entidades que velan por la seguridad ciudadana y bienestar de los ciudadanos, de lo contrario sería muy difícil salir de la situación a la que hoy se están enfrentando como ciudades”.



# CÓMO VAMOS EN **cultura**





# ¿Cómo va la Cultura en Cali?

La pandemia por el Covid-19 generó retos en el sector cultural de la ciudad, realizándose en 2020 eventos virtuales que permitieron un gran número de asistentes. A partir de 2021, al retornar la presencialidad, la oferta y el número de participantes en eventos culturales en la ciudad disminuyó, a pesar de esto, en 2022 se observa una mejora en los indicadores culturales en Cali.



# Así va Cali



## Dinámica de la Cultura en 2022

Reducción del número de eventos gratuitos organizados por la Secretaría de Cultura (-18,75%).

El número de asistentes a eventos gratuitos de la Secretaría de Cultura aumentó 43,3%.

Los eventos apoyados por la Secretaría de Cultura aumentaron en 191%.

La infraestructura cultural de la ciudad se mantuvo frente a lo reportado desde el año 2020, con un total de 102 equipamientos.

Por cada biblioteca ubicada en la ruralidad, existen 2 bibliotecas ubicadas en la zona urbana.

Las bibliotecas públicas contaron con 291.238 libros, 8,6% más que la cantidad registrada en 2021.

El número de usuarios de las bibliotecas públicas aumentó 5,72%, obteniendo 7.033 más visitantes que en 2021.

El número de visitantes de las bibliotecas públicas aumentó en 2022, 319.826 más visitas que en 2021.



## Eventos Culturales

En 2022, la Secretaría de Cultura realizó 13 eventos gratuitos en la ciudad, 3 eventos menos que en 2021 (-18,8%). Esta cifra aún está muy por debajo de los 130 eventos organizados en 2019. La danza fue el tipo de evento que más organizó la entidad el año anterior.

Eventos Gratuitos Organizados por la Secretaría de Cultura y participantes (2019-2022)

	Eventos				Variación 2022/2021	Participantes				Variación 2022/2021
	2019	2020	2021	2022		2019	2020 *	2021	2022	
Artes Escénicas	0	0	1	1	0,0%	0	0	1.100.000	1.200.000	9,1%
Artes Plásticas y visuales	2	1	1	1	0,0%	19.270	3.958	1.420	2.400	69,0%
Audiovisuales	9	1	2	2	0,0%	24.681	10.599	4.967	7.297	46,9%
Danza	3	2	3	3	0,0%	94.329	1.784.187	37.822	126.962	235,6%
Música	51	1	1	1	0,0%	785.897	295.769	125.000	351.054	180,8%
Patrimonio Cultural	41	1	1	1	0,0%	55.780	46.519	2.000	5.140	157,0%
Literatura	2	2	2	2	0,0%	6.529	499.039	211.503	424.208	100,6%
Teatro	6	1	1	1	0,0%	38.783	288.740	10.358	11.450	10,5%
Otros	16	3	4	1	-75,0%	115.288	1.535.918	6.055	20.000	230,3%
<b>Total</b>	<b>130</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>13</b>	<b>-18,8%</b>	<b>1.140.557</b>	<b>3.965.690</b>	<b>1.499.125</b>	<b>2.148.511</b>	<b>43,3%</b>

\*En 2020 los asistentes a eventos fueron en su mayoría virtuales. Fuente: Secretaría de Cultura de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos



El número de participantes en eventos culturales organizados por la Secretaría de Cultura en 2022 aumentó 43,3% frente a 2021. De esta forma, las cifras sugieren que se está retomando la normalidad en la presencialidad en este tipo de eventos, luego de ofrecer una gran cantidad de eventos gratuitos de modalidad virtual, lo que aumentaba considerablemente la participación de la ciudadanía.

En 2022, las Artes Escénicas aportaron 1 de cada 2 asistentes a eventos culturales organizados por la Secretaría de Cultura



En 2022, La Secretaría de Cultura apoyó la realización de 99 eventos culturales, cifra que representó un incremento de 191%. Los eventos musicales continúan siendo el tipo de evento más apoyado y con más participación entre los ciudadanos.

Eventos Apoyados por la Secretaría de Cultura y participantes (2019-2022)

	Eventos				Variación 2021/2020	Participantes				Variación 2022/2021
	2019	2020	2021	2022		2019	2020	2021	2022	
Artes Circenses	1	1	0	4	-	300	192	0	2.670	-
Artes Plásticas y visuales	7	6	2	6	200,0%	15.057	50.102	22.302	21.416	-4,0%
Audiovisuales	3	2	1	3	200,0%	4.401	900	860	9.476	1001,9%
Danza	5	5	3	20	566,%	41.665	6.043	46.815	214.005	357,1%
Música	71	27	12	24	100,0%	626.273	158.920	675.204	751.761	11,3%
Patrimonio Cultural	5	5	6	14	133,3%	5.518	57.111	6.912	6.110	-11,6%
Teatro	27	7	5	19	280,0%	39.015	136.288	31.456	76.304	142,6%
Otros	5	2	5	9	80,0%	298.835	658	1.546	433.704	27953,3%
<b>Total</b>	<b>124</b>	<b>55</b>	<b>34</b>	<b>99</b>	<b>191%</b>	<b>1.031.054</b>	<b>410.214</b>	<b>785.095</b>	<b>1.515.446</b>	<b>93,0%</b>

Fuente: Secretaría de Cultura de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos

Un total de 1.515.446 personas participaron en 2022 de los eventos apoyados por la Secretaría de Cultura, la cifra más alta de participantes a estos eventos en los últimos 4 años (creció 93,0% frente a 2021).

En 2022, los eventos musicales aportaron 1 de cada 2 participantes en eventos culturales apoyados por la Secretaría de Cultura





En 2022, la ciudad contó con 102 equipamientos culturales, misma cantidad a la registrada en 2021. Los cuatro principales tipos de equipamientos fueron: bibliotecas (48), museos (18), salas de teatro independiente (14) y bibliotecas-centros culturales (9).

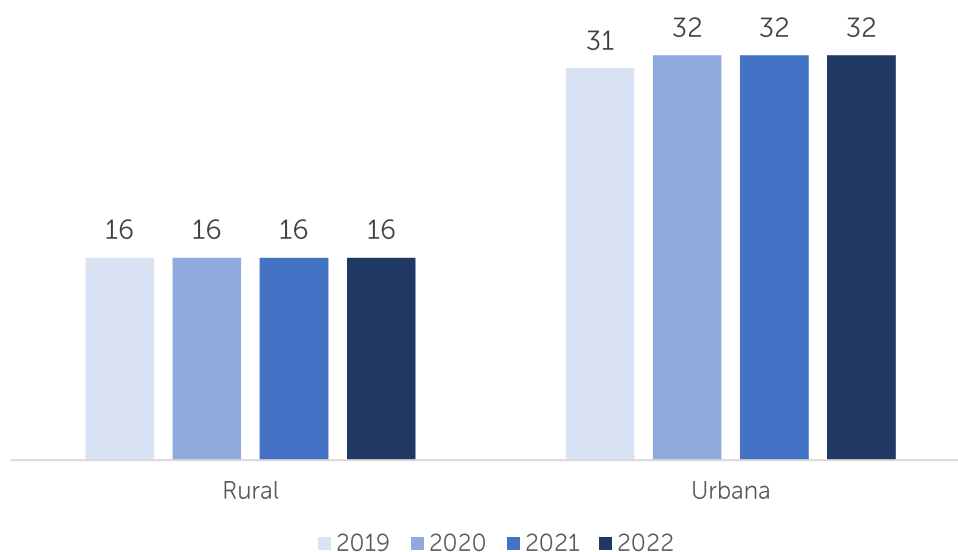
Número de equipamientos culturales en Cali (2019-2022)

Tipo	2020	2021	2022	Participación 2022
Biblioteca	48	48	48	47,1%
Museo	18	18	18	17,6%
Sala de Teatro Independiente	14	14	14	13,7%
Biblioteca-Centro Cultural	9	9	9	8,8%
Central Didáctica	3	3	3	2,9%
Biblioestación	3	3	3	2,9%
Teatro	3	3	3	2,9%
Parque Cultural	1	1	1	1,0%
Teatrino	1	1	1	1,0%
Centro de Desarrollo Comunitario	1	1	1	1,0%
Jardín Botánico	1	1	1	1,0%
<b>Total</b>	<b>102</b>	<b>102</b>	<b>102</b>	<b>100%</b>

Fuente: Secretaría de Cultura de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos

Al igual que en los años anteriores, por cada biblioteca ubicada en la zona rural de Cali, existen 2 bibliotecas ubicadas en la zona urbana. Entre 2020 y 2022 la ciudad contó con 16 bibliotecas en la ruralidad y 32 bibliotecas urbanas.

Bibliotecas en Cali según zona de ubicación (2019-2022)

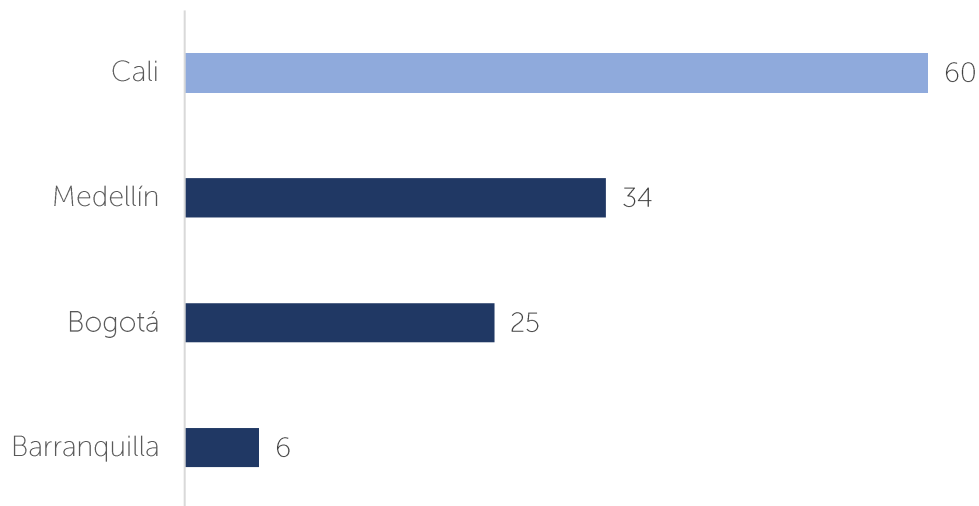


Fuente: Secretaría de Cultura de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos



En comparación con otras ciudades capitales como Bogotá, Medellín y Barranquilla, Cali es la ciudad con mayor cantidad de bibliotecas públicas (bibliotecas, bibliotecas-centros culturales, biblioestaciones).

Número de bibliotecas que pertenecen a la Red Nacional de Bibliotecas Públicas en las 4 principales ciudades del país (2022)



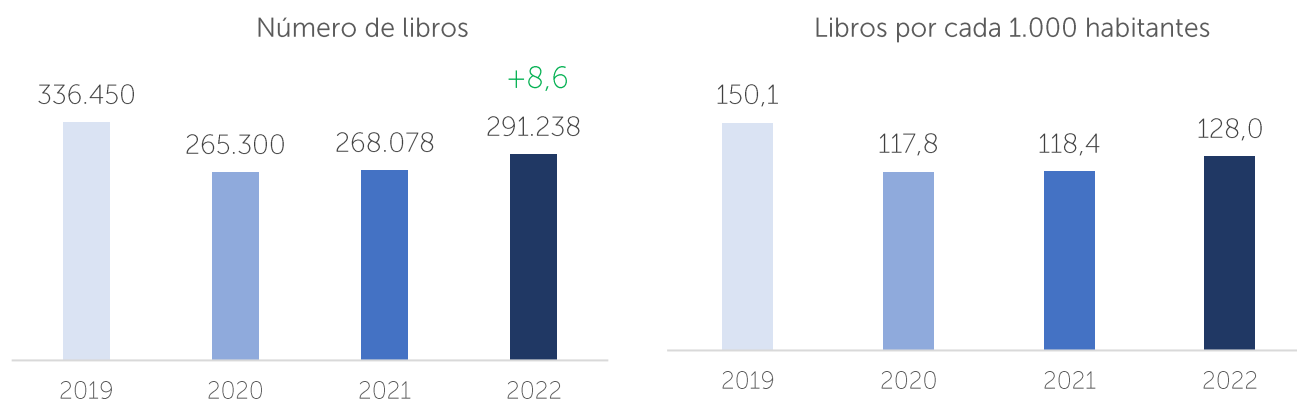
Fuente: Biblioteca Nacional de Colombia – Elaboración Cali Cómo Vamos



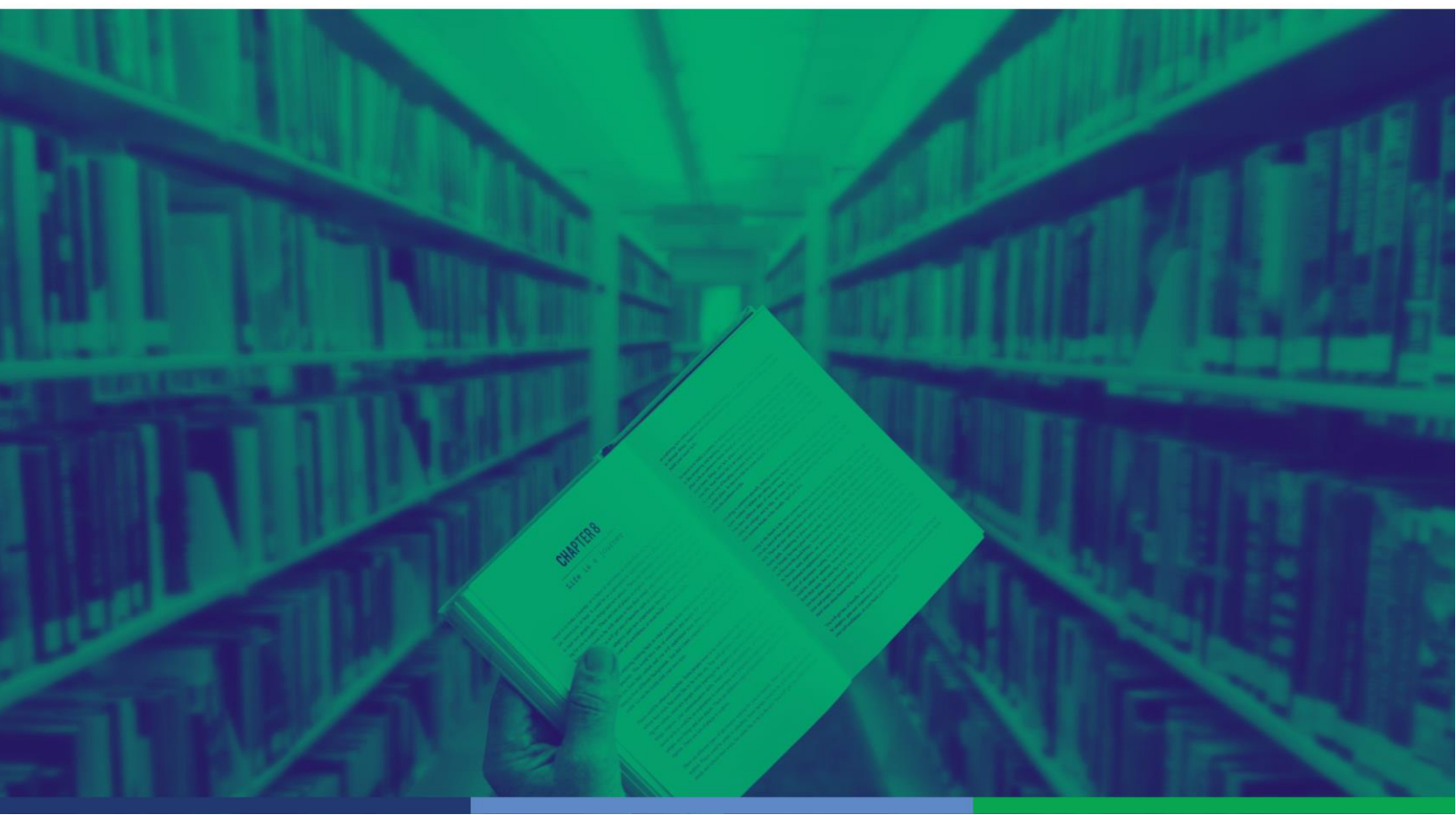


291.238 libros se encontraban en las bibliotecas públicas de la ciudad en 2022, cifra que representó más de 23.160 nuevos libros en relación con 2021 (+8,6%). De esta forma, en 2022 había 128 libros por cada 1.000 habitantes en la ciudad, cifra que es superior a la registrada en 2021, pero que aún dista de los 150 libros por cada 1.000 habitantes registrados en 2019.

Libros en las bibliotecas públicas de Cali (2019 - 2021)

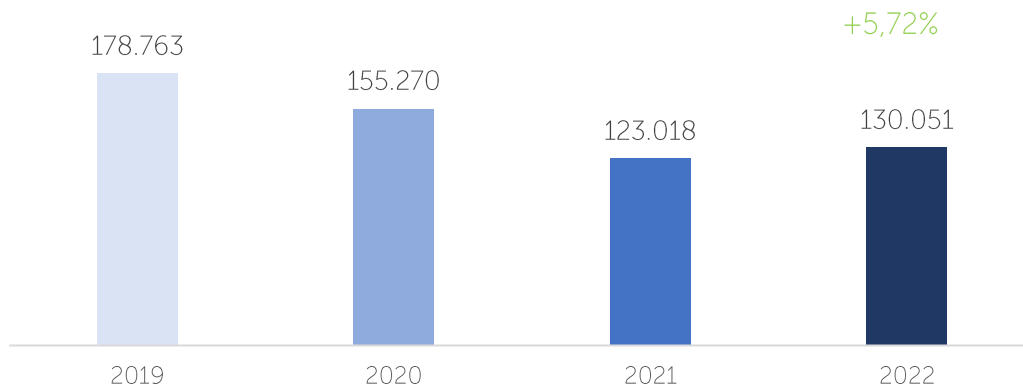


Fuente: Secretaría de Cultura de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos



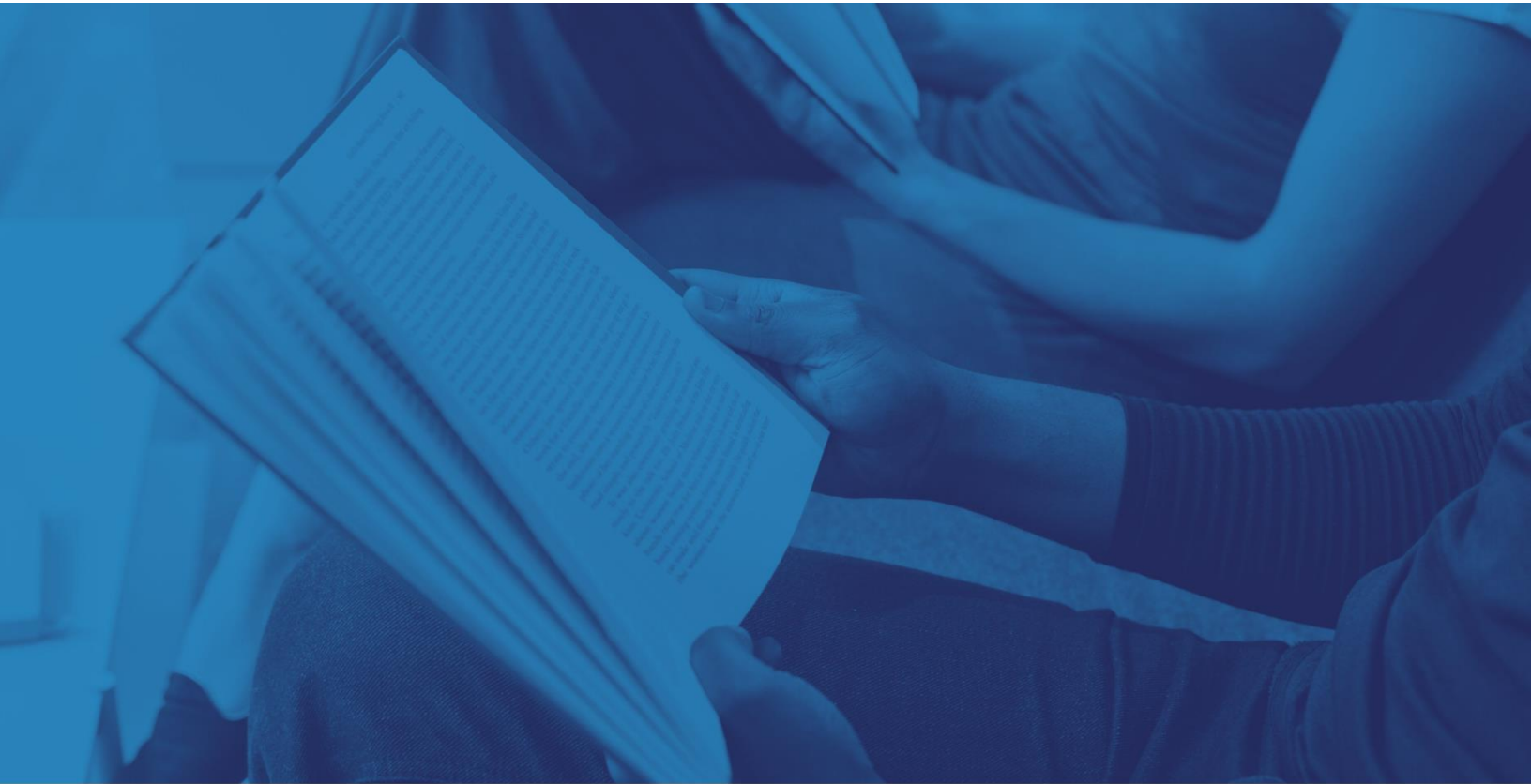
En 2022, se registró un total de 130.051 usuarios en las bibliotecas públicas de la ciudad, 5,7% más que los registrados en 2021 (7.033 visitas adicionales). De esta manera, 5 de cada 100 caleños fueron usuarios de bibliotecas públicas en 2022.

Número de usuarios de bibliotecas públicas en Cali (2019-2022)

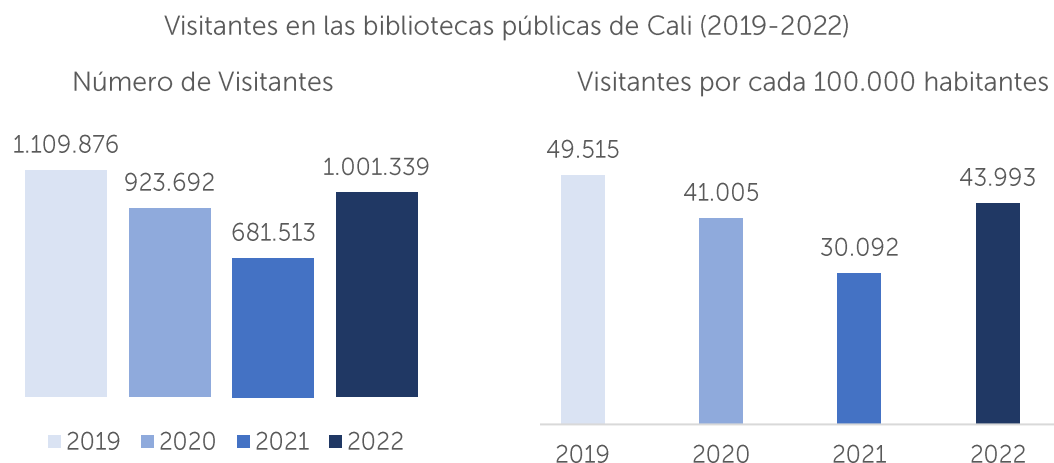


Fuente: Secretaría de Cultura de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos





En relación con el número de visitantes, en 2022 se reportaron 1.001.339 visitantes en las bibliotecas públicas de la ciudad, 46,9% más que en 2021. De esta forma, Cali tuvo 43.993 visitantes de bibliotecas públicas por cada 100.000 habitantes el año anterior.



Fuente: Secretaría de Cultura de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos

# Cinco retos para la la Cultura en

## Cali

**1.** Continuar fomentando la cultura en la ciudad a través de diferentes eventos que convoquen a los caleños.

**2.** Fortalecer la oferta cultural en los diversos tipos de equipamientos culturales (bibliotecas, museos, teatros, jardín botánico, entre otros).

**3.** Diversificar los equipamientos de la ciudad, se cuenta con muy pocos equipamientos como teatrinos, parques culturales, entre otros.

**4.** Lograr que la ciudad se posicione como sede de importantes eventos culturales nacionales e internacionales.

**5.** Seguir incentivando el uso por las bibliotecas públicas, a pesar de que se observa un aumento en las visitas el año pasado, todavía se sigue estando lejos al año 2019, donde se obtuvo un mejor registro en las visitas.

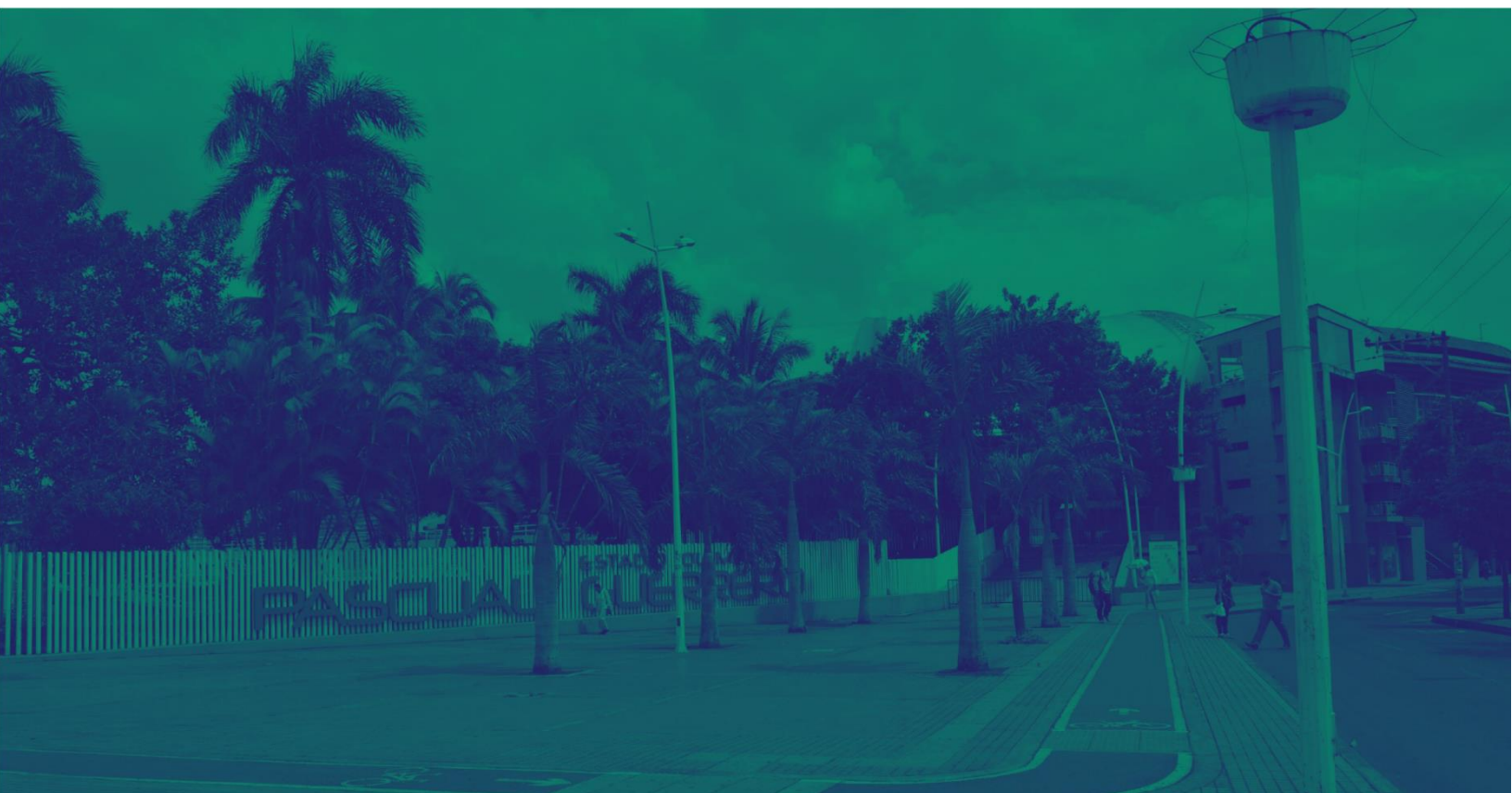


# CÓMO VAMOS EN Deporte



# ¿Cómo va el Deporte en Cali?

En 2022, la cultura deportiva en nuestra ciudad continuó en ascenso, fortaleciendo ese vínculo social en el que un grupo se identifica con una actividad relacionada con el deporte. Tras un 2021 marcado por un proceso de transición hacia la presencialidad, en 2022 los indicadores mostraron incrementos en los eventos y actividades deportivas desarrolladas en la ciudad.



# Así va Cali



## Dinámica del Deporte en 2022

Los eventos deportivos incrementaron 6,3% frente a 2021, pasando de 80 a 85.

Se redujo 17% el número de beneficiarios a programas deportivos, pasando de 57.880 a 47.915 beneficiarios.

Los equipamientos deportivos siguen en aumento, en 2022 se reportaron 103 equipamientos nuevos respecto al 2021.

Las canchas múltiples (20,1%) y los juegos infantiles (18,8%) fueron los tipos de equipamientos más comunes.

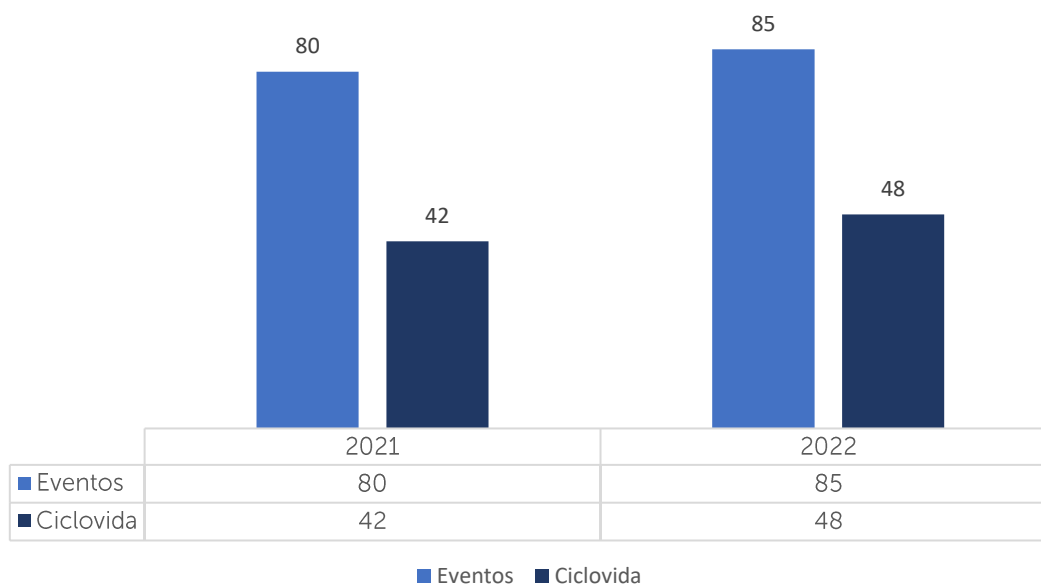
460 clubes deportivos estuvieron registrados en la Secretaría del Deporte y la Recreación, 2 veces más que en 2021 (213 clubes) y 4 veces más que en el 2020 (105), la comuna 19 sigue siendo la que concentra mayor número de clubes registrados en la ciudad.



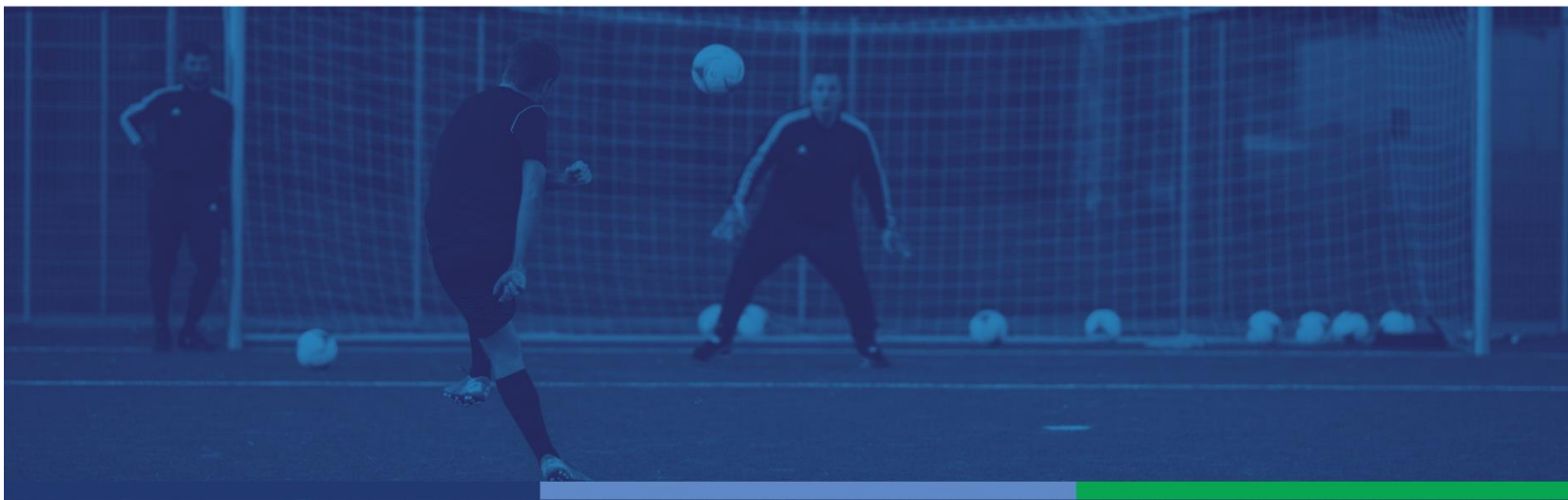
## Eventos Deportivos

En 2022 la ciudad, tuvo un total de 85 eventos deportivos, acompañados de 48 jornadas de ciclovida, lo que representó un aumento de 6,3% y 14,3%, respectivamente, frente a 2021.

Eventos Deportivos realizados en Cali, según tipo (2021-2022)



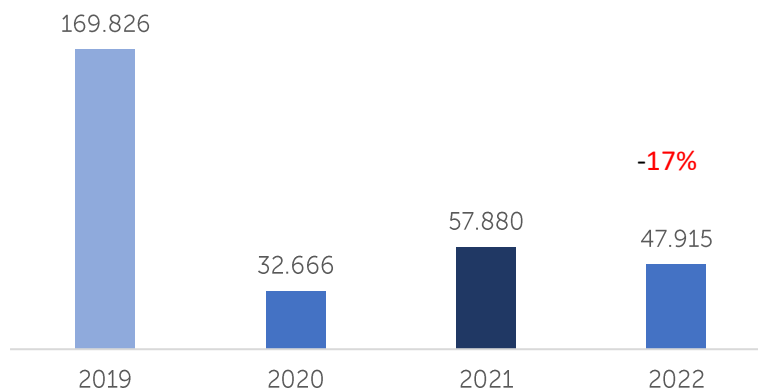
Fuente: Secretaría del Deporte y la Recreación de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos



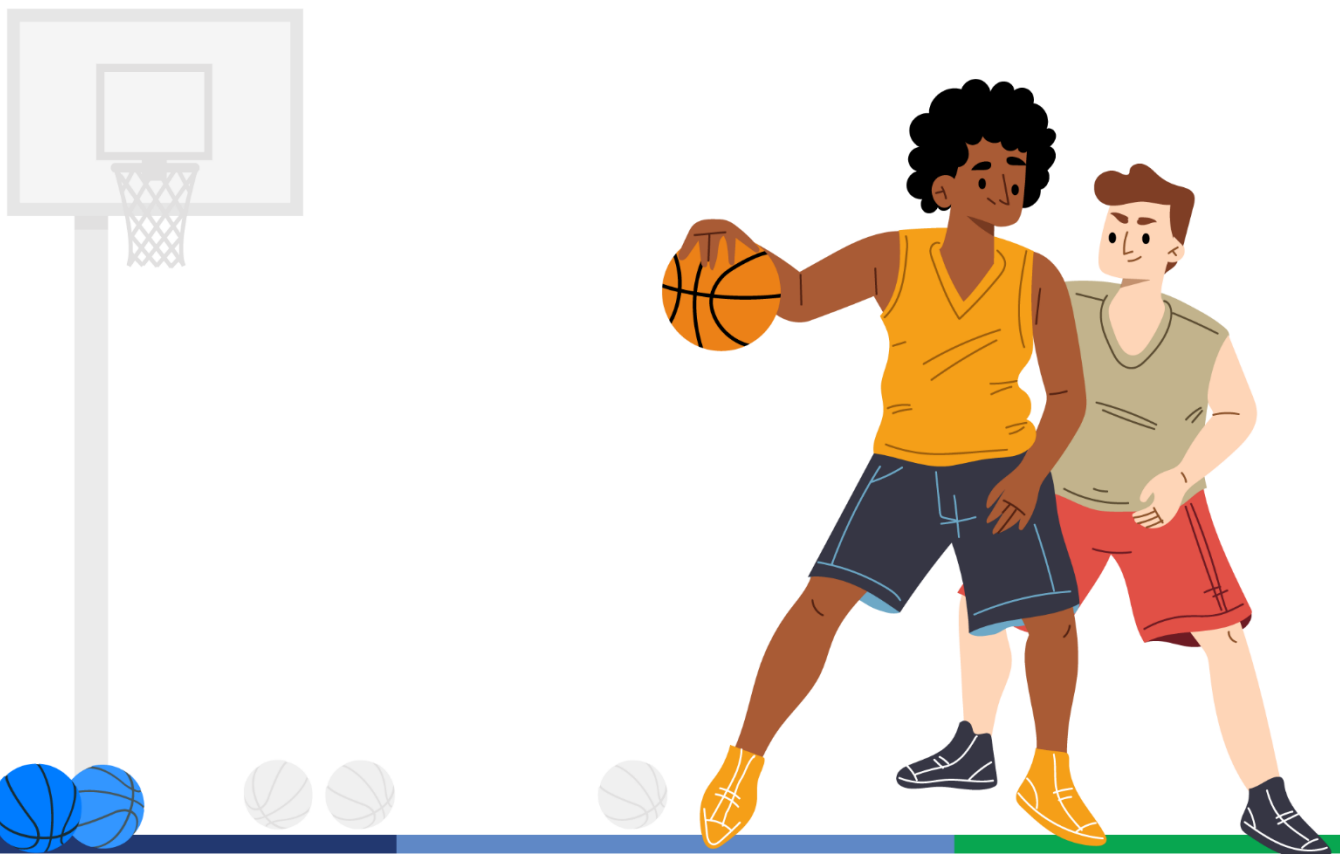


En 2022, se registró una disminución de 17,0% en el número de beneficiarios de los programas deportivos desarrollados por la Secretaría del Deporte y la Recreación, frente a 2021 (9.965 personas menos). Se destaca que, en relación con antes de la pandemia, la cifra de beneficiarios es considerablemente inferior (47.915 en 2022 frente a 169.826 en 2019).

Beneficiarios de los programas deportivos desarrollados por la Secretaría del Deporte y la Recreación (2019-2022)



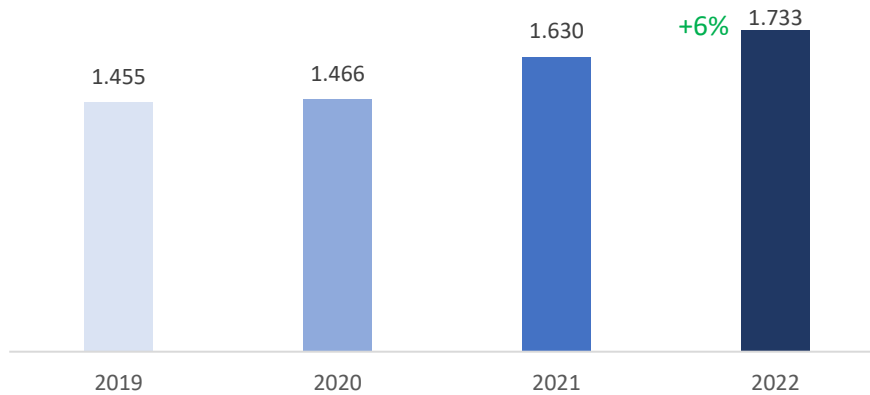
Fuente: Secretaría del Deporte y la Recreación de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos



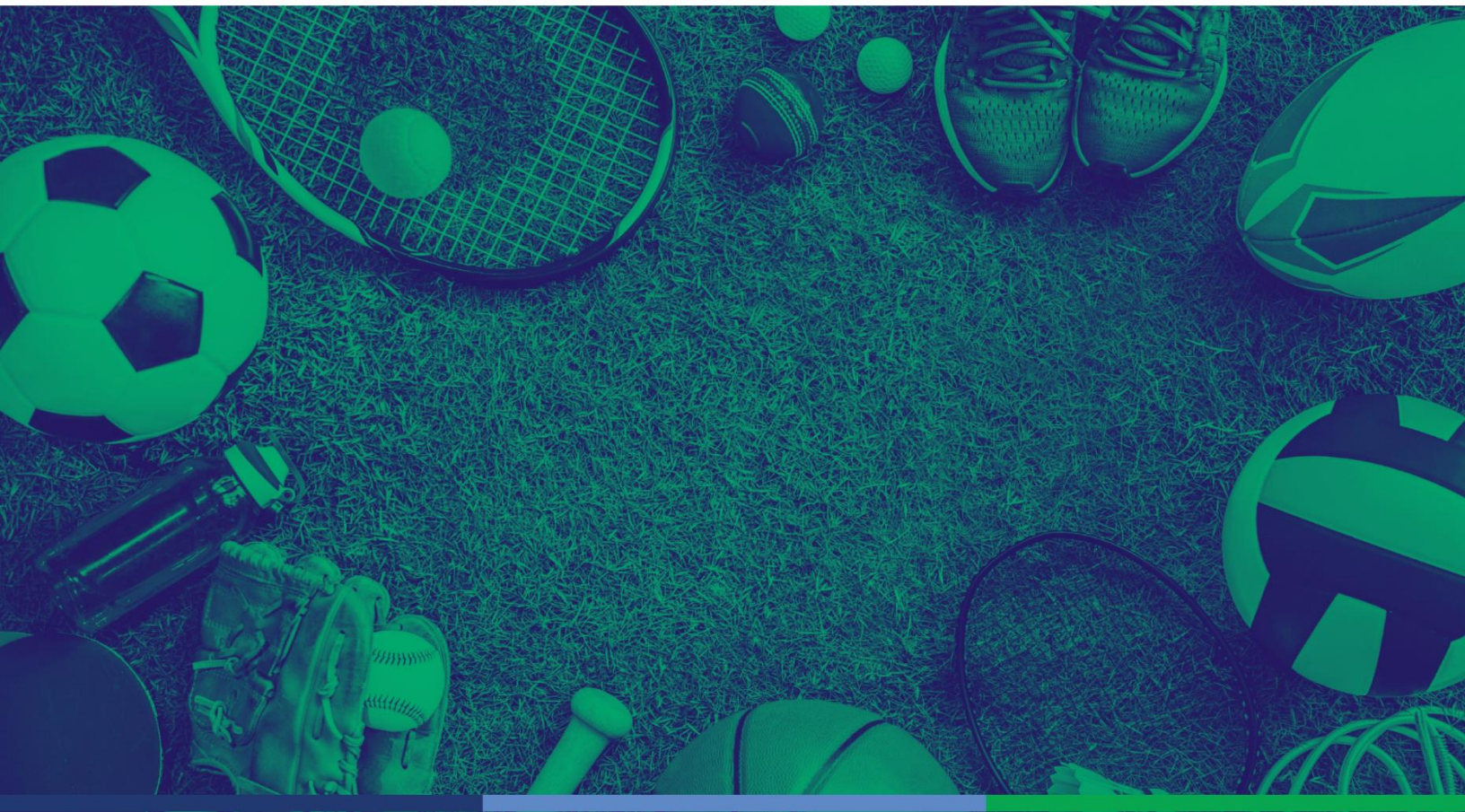
## Infraestructura Deportiva

Los equipamientos deportivos y recreativos en Cali registraron un aumento de 6% en 2022, pasando de 1.630 en 2021 a 1.733 en 2022 (103 nuevos equipamientos).

Cantidad de equipamientos deportivos y recreativos en Cali (2019-2022)



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

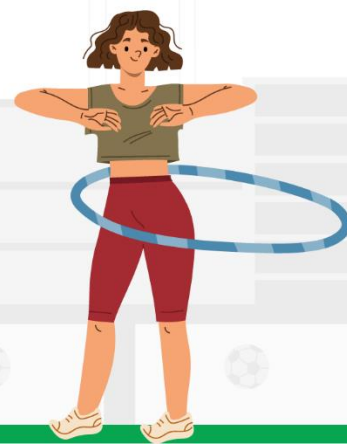


Las canchas múltiples son el tipo de equipamiento deportivo y recreativo más común en la ciudad con un total de 349 (20,1% del total de equipamientos), seguido de los juegos infantiles (325) y las canchas de grama natural (238). En contraste, las canchas de voleibol (2), las pistas de BMX (4) y las canchas de tejo (5), no representan ni el 1% de los equipamientos.

Equipamientos deportivos y recreativos en Cali, según tipo (2022)

Equipamiento	Cantidad	Participación (%)
Canchas Múltiples	349	20,1%
Juegos Infantiles	325	18,8%
Canchas de Grama Natural	238	13,7%
Biosaludables	148	8,5%
Canchas Sintéticas	129	7,4%
Pista de Trote	112	6,5%
Salones Múltiples	90	5,2%
Canchas de Baloncesto	92	5,3%
Kioskos	63	3,6%
Piscina Adultos	46	2,7%
Piscina Niños	42	2,4%
Pista de Patinaje	27	1,6%
Canchas de Tenis	31	1,8%
Canchas de Voleibol	10	0,6%
Skate Park	10	0,6%
Canchas de Microfutbol	4	0,2%
Canchas de Tejo	5	0,3%
Pistas de BMX	4	0,2%
Canchas de Hockey	6	0,4%
Cancha de Voleibol Playa	2	0,1%
<b>Total</b>	<b>1.733</b>	<b>100,00%</b>

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





En 2022, la Secretaría del Deporte y la Recreación reportó 460 clubes deportivos en la ciudad, 247 clubes más que los reportados en 2021. La Comuna 19 concentró la mayor cantidad de clubes deportivos (155 clubes que representan 33,7% del total de clubes de la ciudad).

Cantidad de clubes deportivos por comuna en Cali (2019-2022)

Comuna	2019	2020	2021	2022	Participación (%) 2022	Diferencia 2022 vs. 2021
1	1	1	-	2	0,43%	2
2	4	5	9	16	3,48%	7
3	-	-	1	2	0,43%	1
4	1	1	2	6	1,30%	4
5	1	5	2	11	2,39%	9
6	-	7	4	12	2,61%	8
7	1	3	5	6	1,30%	1
8	3	2	9	12	2,61%	3
9	-	1	3	5	1,09%	2
10	5	7	19	33	7,17%	14
11	2	2	3	12	2,61%	9
12	1	1	3	6	1,30%	3
13	-	3	5	10	2,17%	5
14	4	4	6	14	3,04%	8
15	2	2	9	18	3,91%	9
16	1	8	11	21	4,57%	10
17	4	10	24	48	10,43%	24
18	-	3	2	19	4,13%	17
19	23	31	67	155	33,70%	88
20	-	-	1	2	0,43%	1
21	-	1	7	5	1,09%	-2
22	3	3	7	19	4,13%	12
Rural	3	5	14	26	5,65%	12
<b>Total</b>	<b>59</b>	<b>105</b>	<b>213</b>	<b>460</b>	<b>100%</b>	<b>247</b>

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

# Cinco retos para el Deporte en

## Cali

**1.** Continuar con el incremento de eventos deportivos en la ciudad, lo que contribuirá a la marca Cali Ciudad Deportiva.

**2.** Crear espacios para eventos deportivos internacionales.

**3.** Recuperar el terreno perdido por causa de la pandemia en el número de beneficiarios de programas deportivos y recreativos, existe una tendencia a la reducción de beneficiarios.

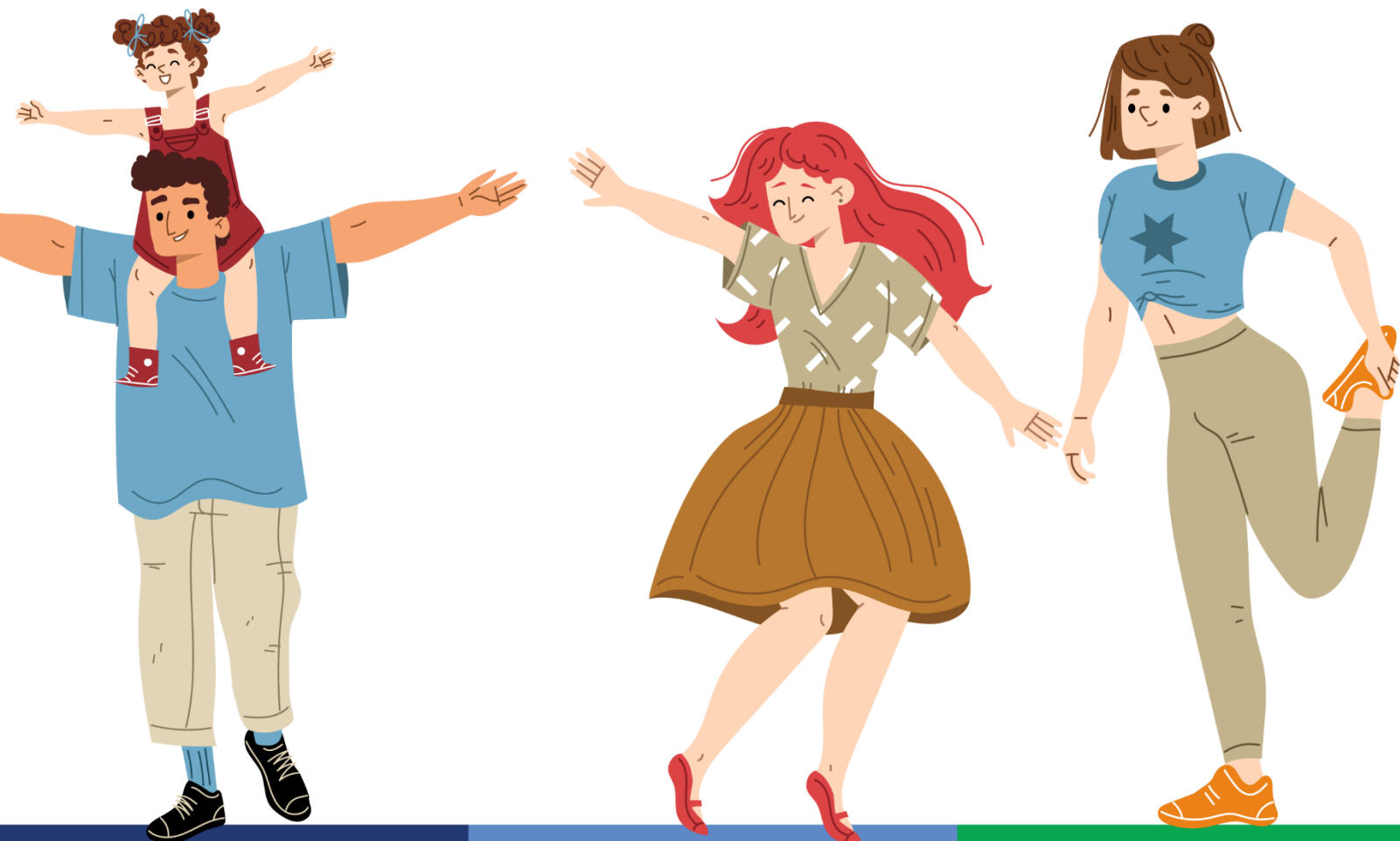
**4.** Seguir la tendencia de aumento observada entre 2019 y 2022 en la cantidad de equipamientos deportivos y recreativos con los que cuenta la ciudad, pero reforzando los que cuentan con un bajo porcentaje principalmente.

**5.** Continuar fomentando la creación de clubes deportivos, pero también trabajando en la diversificación dentro de las comunas.



# ¿Qué opinan los caleños

sobre la cultura y el deporte?



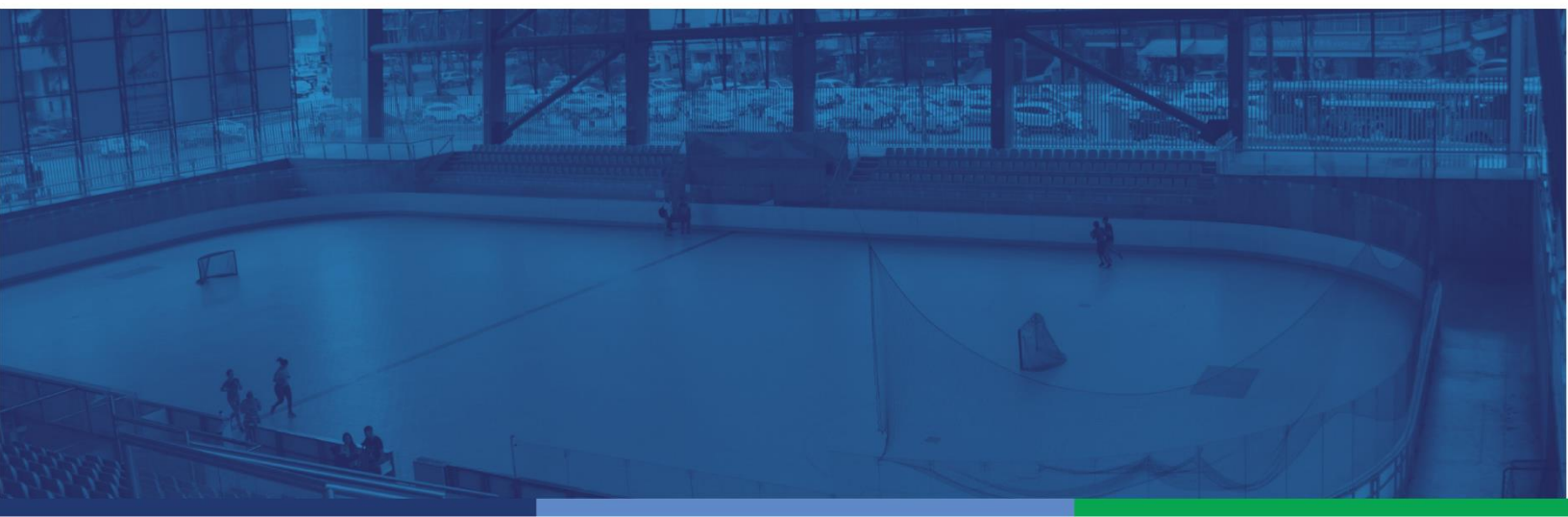
Las 3 actividades que más realizan los caleños en la ciudad son: ir a parques (39 de cada 100), ir a río o piscina (38 de cada 100) e ir a restaurantes (35 de cada 100). Por género, mientras las mujeres salen a bailar más que los hombres, estos últimos realizan en mayor proporción actividades físicas.

¿Cuál de las siguientes actividades hace usted en su ciudad? Según género y estrato

Actividad	Total	Género		Estrato		
		Hombres	Mujeres	Bajo	Medio	Alto
Ir a parques	38,7%	33,7%	42,7%	39,4%	37,5%	40,1%
Ir a río / piscina	37,6%	35,5%	39,3%	37,4%	40,0%	29,6%
Ir a restaurantes	34,8%	31,8%	37,2%	32,3%	36,4%	38,1%
Visitar centros comerciales	29,0%	24,2%	32,8%	27,3%	30,6%	29,1%
Cine	25,8%	25,8%	25,9%	20,4%	28,0%	38,3%
Practicar algún deporte/ actividad física	23,6%	29,5%	18,9%	20,0%	25,9%	28,9%
Baila/ sale a bailar	22,7%	21,5%	23,7%	22,1%	23,5%	21,9%
Actividades deportivas como espectador	12,5%	15,1%	10,4%	9,8%	13,9%	17,5%
Participar en la ciclovía	12,3%	13,9%	10,9%	8,6%	16,2%	12,0%
Conciertos, ferias y festivales	10,0%	10,0%	10,0%	7,6%	11,4%	13,6%
Visitar bibliotecas	7,4%	8,7%	6,3%	5,9%	7,3%	13,1%
Teatro	7,2%	8,4%	6,3%	6,0%	7,7%	10,0%
Visitar museos/ galerías / monumentos / sitios históricos	5,7%	6,4%	5,1%	3,8%	6,8%	8,8%
Tertulias y Conferencias	4,2%	4,0%	4,4%	4,1%	4,3%	4,4%

Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos



Por nivel socioeconómico, se evidencia una brecha entre el estrato bajo y el alto en la realización de algunas actividades, por ejemplo, los estratos altos asisten al cine o a actividades deportivas como espectadores en una proporción 2 veces mayor que el estrato bajo. Sin importar el estrato, existe una similitud en los ciudadanos que salen a bailar (entre 22 y 24 de cada 100).

Por rango de edad, los jóvenes entre 18 y 25 años son quienes más asisten a cine, a conciertos, ferias y festivales y quienes más visitan bibliotecas o museos/galerías. En casi todas las actividades, los mayores de 55 años son quienes menos participación tienen en la ciudad.

¿Cuál de las siguientes actividades hace usted en su ciudad? Según rango de edad

Actividad	Total	Rango de edad				
		Entre 18 y 25 años	Entre 26 y 35 años	Entre 36 y 45 años	Entre 46 y 55 años	Más de 55 años
Ir a parques	38,7%	34,3%	46,7%	38,0%	36,9%	36,9%
Ir a río / piscina	37,6%	39,5%	45,3%	40,2%	34,6%	31,2%
Ir a restaurantes	34,8%	34,6%	41,8%	38,0%	32,6%	29,2%
Visitar centros comerciales	29,0%	33,5%	34,2%	32,3%	30,7%	19,7%
Cine	25,8%	42,9%	34,9%	31,8%	17,6%	10,6%
Practicar algún deporte/ actividad física	23,6%	22,4%	27,9%	23,0%	21,9%	22,8%
Baila/ sale a bailar	22,7%	27,5%	29,7%	24,9%	18,1%	16,3%
Actividades deportivas como espectador	12,5%	15,4%	15,6%	16,9%	11,4%	6,7%
Participar en la ciclovía	12,3%	11,7%	15,6%	16,2%	16,4%	5,7%
Conciertos, ferias y festivales	10,0%	15,4%	11,8%	11,9%	7,1%	6,0%
Visitar bibliotecas	7,4%	13,9%	10,4%	6,8%	3,9%	3,7%
Teatro	7,2%	8,6%	8,1%	10,4%	5,1%	5,1%
Visitar museos/ galerías / monumentos / sitios históricos	5,7%	11,3%	7,5%	5,7%	2,8%	2,8%
Tertulias y Conferencias	4,2%	3,4%	4,6%	5,8%	3,2%	4,1%

Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos





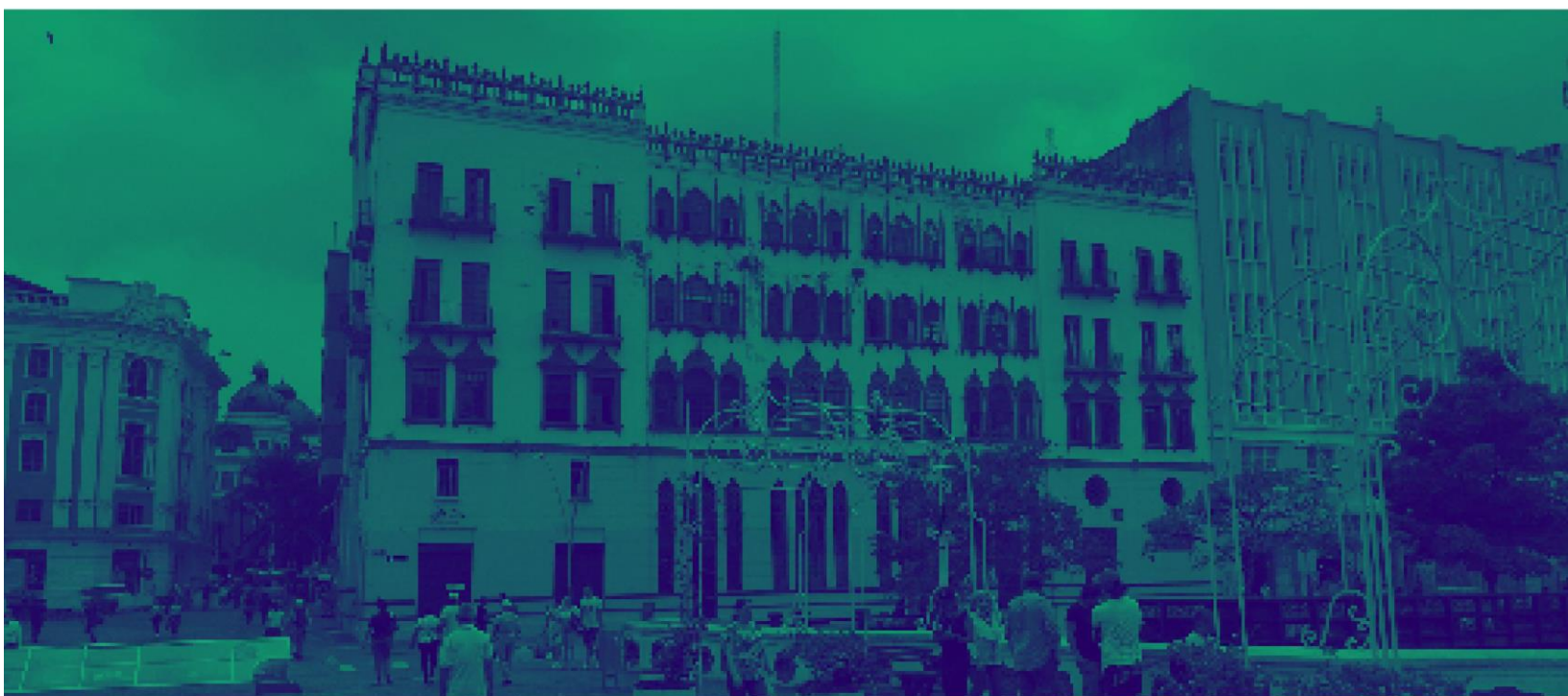
Por lo menos 7 de cada 10 caleños están satisfechos con la oferta cultural y deportiva en la ciudad. Desagregando según tipo de actividad, visitar centros comerciales, salir a bailar e ir a río o piscina son las 3 actividades que mayor satisfacción generan en los caleños (87 de cada 100 así lo expresan). En contraste, las tertulias y conferencias son el tipo de actividad con menor satisfacción (70 de cada 100).

¿Qué tan satisfecho(a) está usted en general con la actividad (oferta) cultural o deportiva que hay en su ciudad?



Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos



# Indicadores clave de la Cultura y el Deporte



## Indicadores Clave de la Cultura y Deporte en Cali



Indicadores	Fuente	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Variación dato del último año frente al anterior
Número de equipamientos culturales	Secretaría de Cultura de Cali	63	68	66	102	102	102	=
Número de equipamientos culturales: Biblioteca	Secretaría de Cultura de Cali	51	47	47	48	48	48	=
Bibliotecas públicas en zona rural	Secretaría de Cultura de Cali	11	16	16	16	16	16	=
Bibliotecas públicas en zona urbana	Secretaría de Cultura de Cali	40	31	31	32	32	32	=
Número de libros en las bibliotecas públicas	Secretaría de Cultura de Cali	223.939	229.486	336.450	265.300	268.078	291.238	↑
Número de visitantes en las bibliotecas públicas	Secretaría de Cultura de Cali	984.268	1.060.145	1.109.876	923.692	681.513	1.001.339	↑
Tasa de visitantes de bibliotecas públicas por cada 100 mil habitantes	Secretaría de Cultura de Cali	44.602	47.590	49.515	41.005	30.092	43.993	↑
Número de usuarios de bibliotecas públicas	Secretaría de Cultura de Cali	561.215	578.358	178.763	155.270	123.018	130.051	↑
Número de eventos apoyados por la Secretaría de Cultura	Secretaría de Cultura de Cali	117	137	124	55	37	109	↑
Número de asistentes a eventos apoyados por la Secretaría de Cultura	Secretaría de Cultura de Cali	753.036	911.876	1.031.054	410.214	785.095	1.896.801	↑
Número de eventos gratuitos organizados por la Secretaría de Cultura	Secretaría de Cultura de Cali	138	128	130	12	16	13	↓
Número de asistentes a eventos gratuitos organizados por la Secretaría de Cultura	Secretaría de Cultura de Cali	1.018.807	1.155.860	1.140.557	4.464.729	1.499.125	2.148.511	↑

Dato negativo

Dato positivo

S.I: sin información

# CÓMO VAMOS EN Finanzas Públicas



# ¿Cómo van las Finanzas Públicas en Cali?

En 2022, Cali presentó un aumento en sus diferentes tipos de ingresos, el ingreso corriente es la principal fuente de recursos de la ciudad. La deuda municipal sigue con tendencia creciente, en 2022 aumentó 25,3% frente a 2021, y si se toma como referente el año 2019 ha incrementado 67,8%. El sector de la salud sigue siendo el de mayor presupuesto (694.943 millones), desde la coyuntura de la pandemia ha superado el presupuesto de educación.





## Dinámica de las Finanzas Públicas en 2022

Los ingresos totales del municipio fueron de 5,16 billones, representando un incremento del 18% respecto al 2021.

Los ingresos corrientes (4,04 billones) y de capital (1,12 billones), aumentaron 14% y 37% respectivamente frente al 2021.

Los ingresos No Tributarios (2,13 billones), aumentaron 13% respecto al 2021, siguiendo la tendencia mostrada desde el 2019.

Los Ingresos Tributarios (1,91 billones) aumentaron 16%, los principales ingresos provienen del Predial Unificado (0,72 billones) e Industria y Comercio (0,55 billones).

El ingreso tributario per cápita de Cali fue de 853.412 pesos, 109.836 pesos más que en 2021.

La participación del SGP (1,15 billones) en los Ingresos No Tributarios (2,13 billones) representa más de la mitad del total de estos ingresos, con un 54%.

9 de cada 10 pesos del SGP que recibe el municipio se destinan a educación y salud.

El gasto del municipio (4,77 billones) aumentó 21%, representando el mayor aumento desde 2019.

Por cada 100 pesos en gastos municipales en Cali: 81 se destinaron a inversión, 18 a funcionamiento y 1 al pago de la deuda. Todos los componentes del gasto aumentaron frente al 2021.

La deuda municipal sigue en tendencia de aumento, en 2022 se presenta un aumento del 25,3% frente al 2021, alcanzando los 725.063 millones.



## En cuanto a la percepción ciudadana en materia de Finanzas Públicas:



54 de cada 100 caleños califica como mala a la administración de Jorge Iván Ospina, solo 11 de cada 100 la califican como buena.



44 de cada 100 califican como mala la gestión del concejo, solo 9 de cada 100 la califican como buena.



2 de cada 3 caleños están insatisfechos con la forma en la que la alcaldía invierte los recursos públicos.



La mitad de los caleños considera que la corrupción en la ciudad ha aumentado.

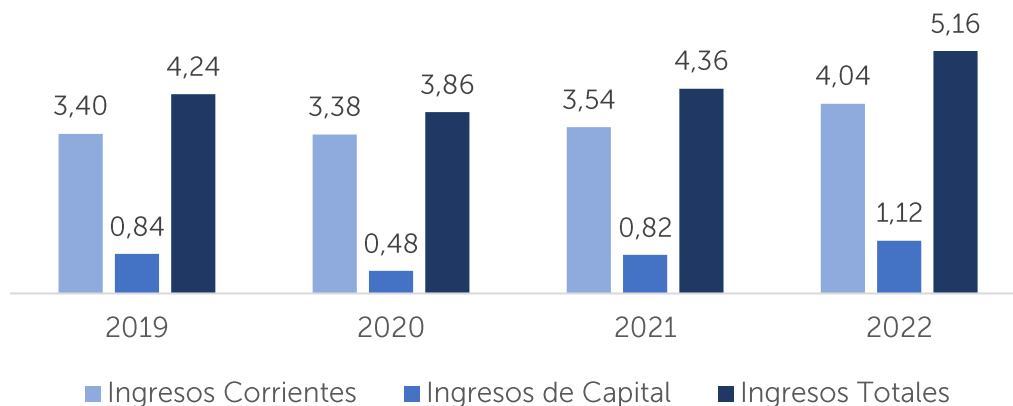


La salud, la educación y el empleo son los 3 temas que más preocupan a los caleños.

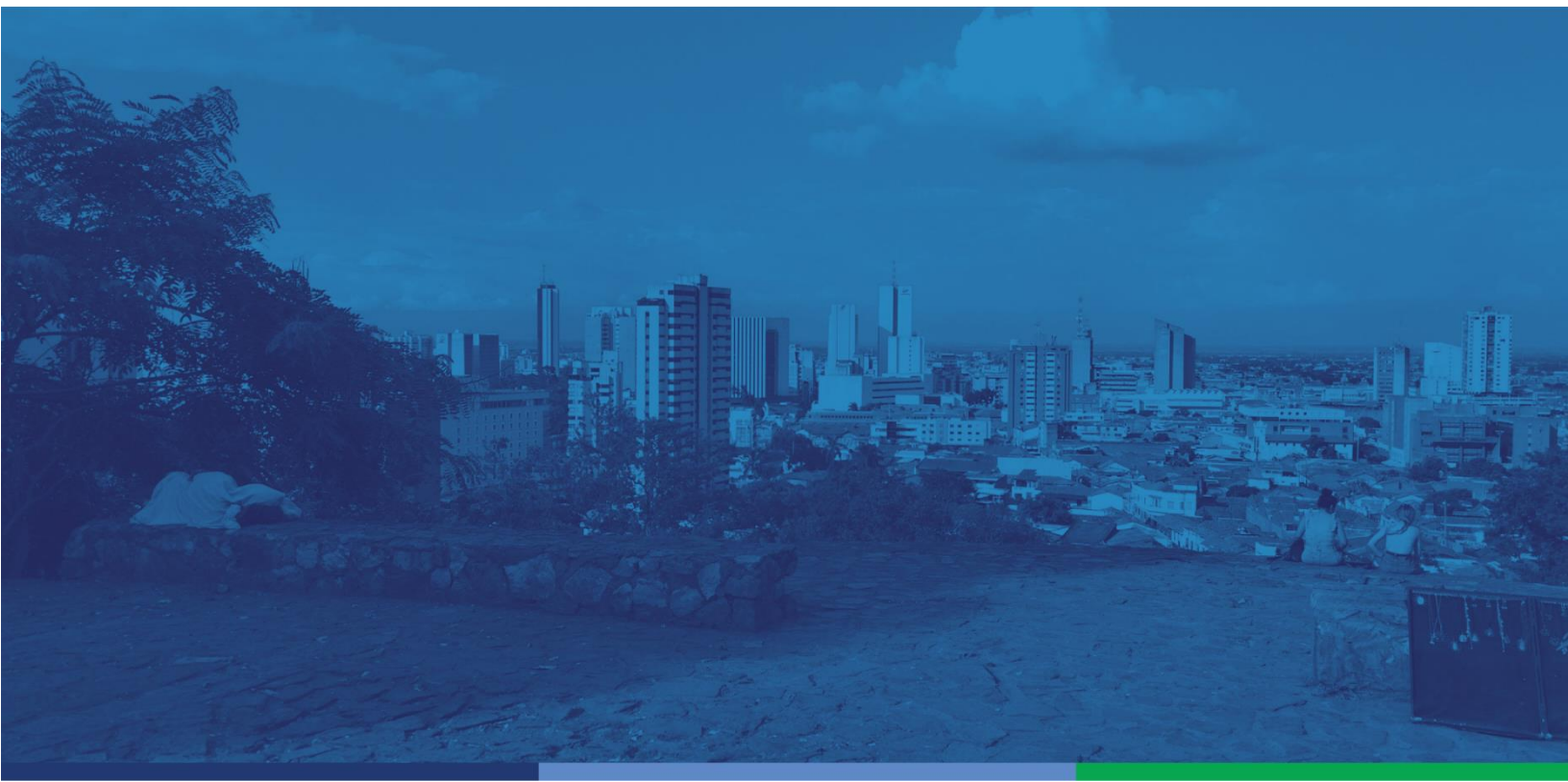
## Ingresos

En 2022, los ingresos totales del municipio fueron de 5,16 billones, lo que representa un aumento del 18% respecto al 2021. Los ingresos corrientes y de capital también ascendieron 14% y 37% respectivamente. Cerca de 4 de cada 5 pesos del municipio provienen de ingresos corrientes.

Ingresos Corrientes y de Capital en Cali (2019-2022) (Cifra en Billones)



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

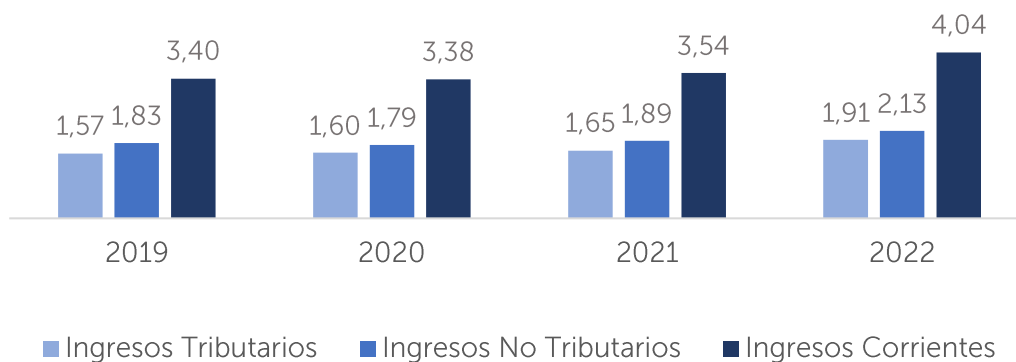






Los ingresos tributarios han registrado una tendencia ascendente desde el año 2019, en el 2022 aumentaron 16% frente al 2021, siendo el mayor aumento de los últimos años. Los ingresos no tributarios también aumentaron 13% respecto al 2021, alcanzando los 2,13 billones.

Ingresos Corrientes de Cali, según fuentes (2019-2022) (Cifra en Billones)



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

En 2022, los ingresos por industria y comercio crecieron 34,0% y los ingresos por predial unificado aumentaron 3,5%, aportando 722.121 millones y 544.498 millones respectivamente. El ingreso por otros impuestos aumentó 17,6%.

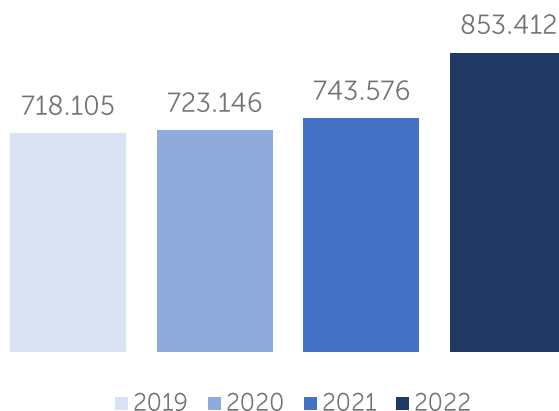
Ingresos tributarios de Cali, según tipo (2019-2022) (Cifra en Millones)

Año	Predial Unificado	Industria y Comercio	Otros impuestos
2019	634.415	383.913	554.582
2020	665.770	398.323	530.936
2021	697.990	406.730	544.504
2022	722.121	544.498	640.168
Variación			
2020	4,9%	3,8%	-4,3%
2021	4,8%	2,1%	2,6%
2022	3,5%	33,9%	17,6%

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

Debido al incremento de ingresos tributarios en el municipio, también se presenta en 2022 un aumento de 109.836 pesos (+14,8%) en el Ingreso Tributario Per Cápita (ingresos tributarios sobre el total de la población).

Ingreso tributario per cápita de Cali (2019-2022) (Cifra en Pesos)



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

Los ingresos por el Sistema General de Participaciones-SGP en 2022 aumentaron 6%, lo que representa 66.938 millones más respecto al 2021. La participación del SGP en el total de ingresos no tributarios disminuyó 3,4 puntos porcentuales frente al 2021, lo que representa una participación del (54%).

Participación del SGP en Ingresos No Tributarios de Cali (2019-2022) (Cifra en Millones)

Año	Ingresos SGP	Total Ingresos No Tributarios	Participación del SGP en los Ingresos No Tributarios
2019	989.943	1.830.704	54,1%
2020	1.021.008	1.787.575	57,1%
2021	1.082.377	1.887.447	57,4%
2022	1.149.315	2.130.000	54,0%

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



Adicionalmente, 3 de los 5 sectores de destinación de los ingresos del SGP presentaron aumentos (educación, salud y alimentación escolar) en 2022. Por otro lado, los sectores de propósitos generales y agua potable y saneamiento básico presentaron disminución en los recursos.

Ingresos por SGP en Cali, según sector de destinación (2019-2022) (Cifra en Millones)

Año	2019	2020	2021	2022	Participación en Total SGP (2022)
Educación	582.515	621.231	647.201	694.943	60,5%
Salud	288.391	287.297	320.911	345.219	30,0%
Propósitos Generales	79.858	74.940	77.649	75.041	-6,5%
Agua Potable y Saneamiento Básico	36.879	35.344	34.623	31.840	-2,8%
Alimentación Escolar	2.300	2.196	1.993	2.272	0,2%

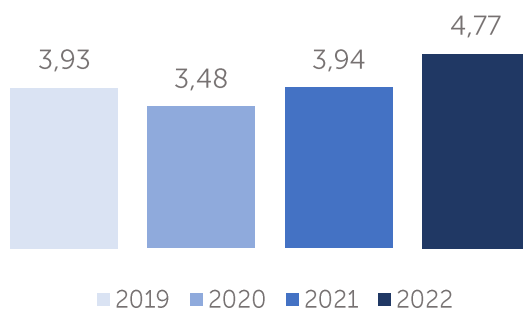
Fuente: Departamento Administrativo de Hacienda Municipal – Elaboración Cali Cómo Vamos

Aproximadamente 9 de cada 10 pesos del SGP se destinan a Educación o Salud

## Gastos

21% fue el aumento del gasto municipal en el 2022, 0,83 billones más que en el 2021, representando el mayor gasto municipal de los últimos 4 años (4,77 billones).

Gasto total de Cali (2019 -2022) (Cifra en Billones)



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



En 2022 todos los componentes del gasto municipal incrementaron frente a 2021, el gasto en deuda incrementó 56,5% (+17.159 millones), en inversión 21,3% (+681.659 millones), y en funcionamiento 17,5% (+124.770) millones).

Gastos de Cali, según componente (2019 - 2022) (Cifra en Millones)

Año	Inversión	Funcionamiento	Deuda	Regalías	Total
2019	3.262.256	661.312	8.111	-	3.931.678
2020	2.820.406	631.655	26.903	951	3.479.914
2021	3.201.255	712.560	30.378	-	3.944.193
2022	3.882.914	837.330	47.537	-	4.767.781
Variación					
2020	-13,5%	-4,5%	231,7%	-	-11,5%
2021	13,5%	12,8%	12,9%	-	13,3%
2022	21,3%	17,5%	56,5%	-	20,9%

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

Por cada 100 pesos en gasto municipal en Cali en 2022: 81 se destinaron a Inversión, 18 a funcionamiento y 1 al pago de la deuda.

Salud y Educación son las dos dependencias a las que más recursos se les destinan en Cali, representan más de la mitad de los recursos municipales en el 2022 (53,2%, aproximadamente 2,1 billones).

Inversión municipal en Cali, según dependencia (2019 - 2022) (Cifra en Miles de Millones)

Dependencia	Monto				Variación 2021- 2022	Participación (%) 2022
	2019	2020	2021	2022		
Secretaría de Salud	819,2	889,9	971,7	1.125,0	15,8%	29,0%
Secretaría de Educación	943,1	791,6	823,8	941	14,2%	24,2%
Uni. Adm. Esp. de Servicios Públicos	240,5	271	231,6	278,2	20,1%	7,2%
Secretaría de Infraestructura	365,5	185,1	251,6	246,4	-2,1%	6,3%
Secretaría de Movilidad	195,4	211,2	166,1	195,9	17,9%	5,0%
Secretaría de Bienestar Social	116,3	107,1	105,6	147,5	39,7%	3,8%
Secretaría de Cultura	93,3	50,5	75,3	130,1	72,8%	3,4%
Secretaría de Deporte y Recreación	105,5	64,7	123,5	129	4,5%	3,3%
Secretaría de Vivienda social y Hábitat	19,1	11,1	48,3	120,6	149,7%	3,1%
DAGMA	50,9	21,7	69,9	111,2	59,1%	2,9%
Secretaría de Seguridad y Justicia	91,4	47,4	79,9	84	5,1%	2,2%
Departamento Administrativo de Hacienda	24,4	23	30	63,7	112,3%	1,6%
Secretaría de Desarrollo Económico	21,6	9,7	21,8	57,7	164,7%	1,5%
Secretaría de Gestión del Riesgo	40,9	39,3	52,7	54,6	3,6%	1,4%
Departamento Administrativo de Planeación	18,6	22,2	39,9	50	25,3%	1,3%
Departamento Administrativo de las TIC	33,8	27,5	26,7	37	38,6%	1,0%
Secretaría de Desarrollo Territorial	13	9,1	24,1	28,1	16,6%	0,7%
Secretaría de Gobierno	16,8	16,3	15,5	23,4	51,0%	0,6%
Secretaría de Paz y Cultura Ciudadana	17,9	10,5	17,9	22,6	26,3%	0,6%
Uni. Adm. Esp. Gestión de Bienes y Servicios	22,4	2,1	10,8	18,3	69,4%	0,5%
Secretaría de Turismo	4,6	3,7	6,3	9,2	46,0%	0,2%
Dep. Adm. Desarrollo e Innovación Institucional	2,7	1,1	4	4,2	5,0%	0,1%
Dep. Adm. Gestión Jurídica Pública	3,3	2,7	2,4	2,6	8,3%	0,1%
Dep. Adm. de Contratación Pública	1,2	1,2	1	1,8	80,0%	0,0%
Dep. Adm. de Control Disciplinario Interno	0,8	0,4	0,7	0,7	0,0%	0,0%
Dep. Adm. de Control Interno	0,2	0,1	0,1	0,2	100,0%	0,0%
<b>Total</b>	<b>3.262,40</b>	<b>2.820,20</b>	<b>3.201,20</b>	<b>3.883,00</b>	<b>21,3%</b>	<b>100,00%</b>

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

Desde el 2020, debido a la emergencia por el Covid-19, la Secretaría de Salud recibe más recursos que la Secretaría de Educación.

En 2022, los gastos de funcionamiento en Cali aumentaron 124.769 millones, 17,5% más frente a 2021, según cada concepto, las transferencias (15,5%) y los gastos generales (79,0%) presentaron un crecimiento, mientras los servicios generales disminuyeron (8,2%).

Gastos de Funcionamiento de Cali, según concepto (2019-2022) (Cifra en Millones)

Año	Transferencias	Servicios Personales	Gastos Generales	Pasivo Laboral Costo Retiro	Total
2019	371.935	191.792	97.355	-	661.082
2020	330.191	207.928	93.513	23	631.655
2021	355.005	243.173	113.953	428	712.560
2022	410.140	223.162	204.027	-	837.329
Variación					
2020	-11,2%	8,4%	-4,0%		-4,5%
2021	7,5%	17,0%	21,9%	1.761%	12,8%
2022	15,5%	-8,2%	79,0%	-	17,5%

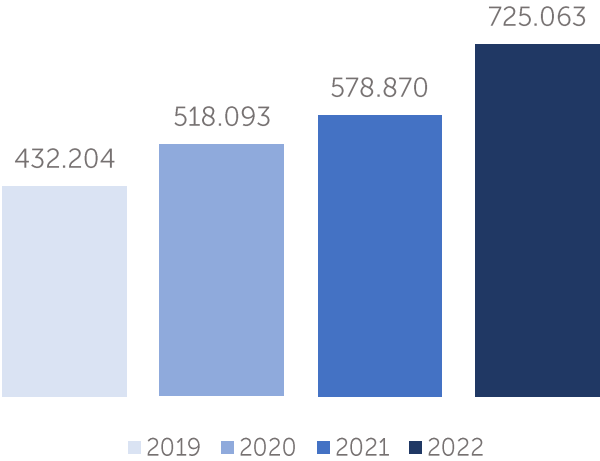
Fuente: Departamento Administrativo de Hacienda Municipal – Elaboración Cali Cómo Vamos





La Deuda Municipal incrementó en 2022 en 146.193 millones de pesos frente al 2021 (25,3%), situándose en 725.063 millones de pesos. Frente al 2019, la deuda pública ha incrementado 67,8%.

Saldo de la Deuda Municipal en Cali (2019-2022) (Cifra en Millones)

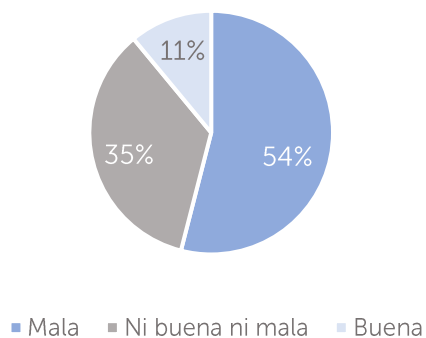


Fuente: Departamento Administrativo de Hacienda Municipal – Elaboración Cali Cómo Vamos

# ¿Qué opinan los caleños sobre la Gestión Pública?

54 de cada 100 caleños califica como mala la gestión del alcalde de Cali Jorge Iván Ospina, solo 11 de cada 100 la califican como buena. Quienes peor califican la administración actual son los mayores de 55 años (56 de cada 100) y las personas de estrato alto (59 de cada 100).

¿Cómo califica la gestión del alcalde Jorge Iván Ospina?



Mala Gestión

Género	Masculino	54%
	Femenino	53%
Estrato	Bajo (1- 2)	53%
	Medio (3- 4)	53%
	Alto (5-6)	59%
Rango de edad	Entre 18 y 25 años	48%
	Entre 26 y 35 años	54%
	Entre 36 y 45 años	54%
	Entre 46 y 55 años	54%
	Más de 55 años	56%

Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

Fuente: Encuesta

de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos

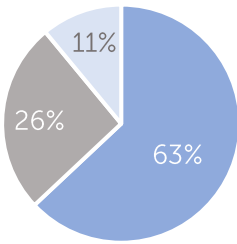




Aproximadamente 2 de cada 3 caleños están insatisfechos con la inversión de los recursos públicos en la administración de Jorge Iván Ospina, por grupos poblacionales, las mujeres (65 de cada 100) y las personas de estrato alto (65 de cada 100), son quienes reportan mayor insatisfacción.

¿Qué tan satisfecho está usted con la inversión de los recursos públicos de la ciudad por parte de la Alcaldía?

Insatisfecho



■ Satisfecho ■ Ni satisfecho Ni insatisfecho ■ Satisfecho

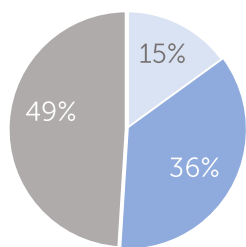
Rango de edad	Entre 18 y 25 años	53%
	Entre 26 y 35 años	65%
	Entre 36 y 45 años	65%
	Entre 46 y 55 años	66%
	Más de 55 años	64%
Género	Masculino	61%
	Femenino	65%
Estrato	Bajo (1- 2)	62%
	Medio (3- 4)	63%
	Alto (5-6)	65%

Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos

49 de cada 100 caleños creen que el nivel de corrupción en la ciudad ha aumentado en el último año, 36 de cada 100 creen que se han mantenido y 15 de cada 100 piensan que ha disminuido. Más de la mitad de quienes tienen 36 o más años o quienes viven en el estrato medio consideran que la corrupción ha aumentado.

¿Qué tanto cree usted que ha cambiado el nivel de corrupción en su ciudad durante el último año?



■ Disminuido ■ Mantenido ■ Aumentado

Aumentado

Rango de edad	Entre 18 y 25 años	34%
	Entre 26 y 35 años	49%
	Entre 36 y 45 años	54%
	Entre 46 y 55 años	52%
	Más de 55 años	52%
Género	Masculino	50%
	Femenino	48%
Estrato	Bajo (1- 2)	46%
	Medio (3- 4)	52%
	Alto (5-6)	49%

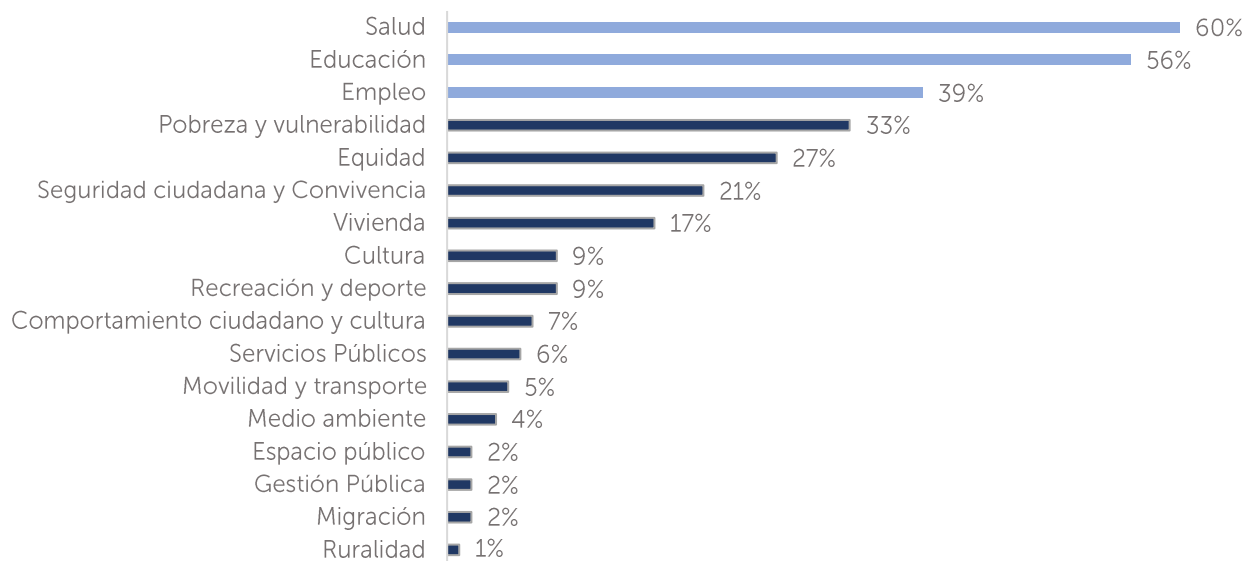
Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos



Según los caleños, los principales temas a los que debería prestarle atención la administración de la ciudad son: la salud (60 de cada 100), la educación (56 de cada 100) y el empleo (39 de cada 100). Adicionalmente, la pobreza y vulnerabilidad y la equidad, preocupa a por lo menos 1 de cada 4 personas.

¿Cuáles serían los tres temas principales a los que debería prestarle más atención la administración municipal en Cali?



Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

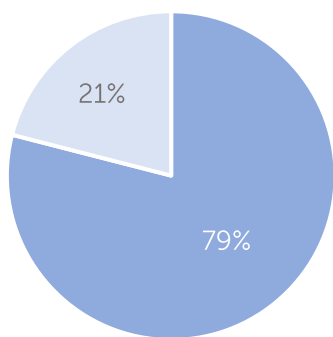
Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos





8 de cada 10 personas tienen una imagen desfavorable del concejo. Las mujeres (82 de cada 100), el estrato alto (85 de cada 100) y las personas entre 36 y 45 años (83 de cada 100), son quienes peor imagen tienen del concejo.

¿La imagen que Usted tiene del Consejo de la ciudad es favorable o desfavorable?



■ Desfavorable ■ Favorable

Imagen desfavorable

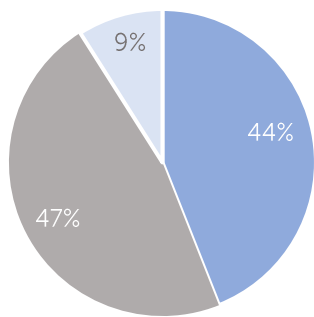
Categoría	Imagen desfavorable	
	Subcategoría	Porcentaje
Género	Masculino	76%
	Femenino	82%
Estrato	Bajo (1- 2)	78%
	Medio (3- 4)	79%
	Alto (5-6)	85%
Rango de edad	Entre 18 y 25 años	73%
	Entre 26 y 35 años	80%
	Entre 36 y 45 años	83%
	Entre 46 y 55 años	82%
	Más de 55 años	78%

Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 944 encuestados.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos

44 de cada 100 caleños consideran como mala la gestión del concejo, es calificada como regular por 47 de cada 100 y como buena por 9 de cada 100. Quienes peor evalúan la gestión del concejo son los habitantes entre 36 y 45 años (51 de cada 100 la califican como mala).

¿Usted cómo califica, en términos generales, la gestión del Consejo de su ciudad?



■ Mala ■ Regular ■ Buena

Mala

Género	Masculino	44%
	Femenino	44%
Estrato	Bajo (1- 2)	44%
	Medio (3- 4)	44%
	Alto (5-6)	46%
Rango de edad	Entre 18 y 25 años	35%
	Entre 26 y 35 años	42%
	Entre 36 y 45 años	51%
	Entre 46 y 55 años	49%
	Más de 55 años	44%

Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos



Para los caleños la administración pública debe mejorar varios temas, entre estos se destaca: **Mayor transparencia en los procesos de contratación (72 de cada 100), mejor administración en los recursos públicos (56 de cada 100) y mayor conocimiento de las realidades del territorio (52 de cada 100).**

Priorice, de acuerdo con lo que usted considera más importante, las 3 cosas que más le hace falta a la administración pública de su ciudad.



Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

Fuente: Encuesta



# Cinco retos para las Finanzas Públicas en

## Cali

**24.** Aumentar los recursos provenientes de ingresos de capital, aunque crecieron en 2022, siguen siendo inferiores a los reportados previo a la pandemia.

**25.** Mantener la tendencia al alza en el recaudo de los tributos municipales, en especial el impuesto predial y el impuesto de industria y comercio.

**3.** Mayor autonomía presupuestal, disminuyendo la dependencia de fuentes externas como el SGP.

**4.** Reducir el saldo de la deuda municipal, el aumento constante de este componente refleja un desajuste entre los gastos municipales y el nivel de ahorro e inversión municipal. El municipio debe transitar hacia unas finanzas solventes.

**5.** Atender las demandas de la ciudadanía en las temáticas que consideran deben ser prioridad en la ciudad, así mismo en las recomendaciones para la mejora de la administración pública en sus funciones.



# Indicadores clave de las Finanzas Públicas



## Indicadores Clave de las Finanzas Públicas en Cali



Indicadores	Fuente	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Variación dato del último año frente al anterior
Ingresos corrientes en Cali (Billones de pesos)	Departamento de Hacienda Municipal	2,86	2,93	3,4	3,38	3,54	4,04	↑
Ingresos de capital en Cali (Billones de pesos)	Departamento de Hacienda Municipal	0,76	0,77	0,84	0,48	0,82	1,12	↑
Ingresos corrientes del municipio de Cali, Tributarios (Billones de pesos)	Departamento de Hacienda Municipal	1,29	1,36	1,57	1,60	1,65	1,91	↑
Tasa de casos de lesiones personales por cada 100 mil habitantes	Departamento de Hacienda Municipal	1,57	1,56	1,83	1,79	1,89	2,13	↑
Ingresos Tributarios del municipio de Cali, Predial unificado (Millones de pesos)	Departamento de Hacienda Municipal	491.848	503.045	634.415	665.770	697.990	722.121	↑
Ingresos Tributarios del municipio de Cali, Industria y comercio (Millones de pesos)	Departamento de Hacienda Municipal	337.476	350.611	383.913	398.323	406.730	544.498	↑
Ingresos Tributarios del municipio de Cali, Otros impuestos (Millones de pesos)	Departamento de Hacienda Municipal	464.653	510.424	554.582	530.936	544.504	640.168	↑
Ingresos No Tributarios por SGP del municipio de Cali (Millones de pesos)	Departamento de Hacienda Municipal	893.526	886.969	989.943	1.021.008	1.082.377	1.149.315	↑
Participación del SGP en los Ingresos No Tributarios del municipio de Cali	Departamento de Hacienda Municipal	57,0	56,8	54,1	57,1	57,4	53,9	↓
Ingreso tributario per cápita (pesos)	Departamento de Hacienda Municipal	586.674	612.343	701.725	708.079	743.576	853.412	↑
Gasto total del municipio (Billones de pesos)	Departamento de Hacienda Municipal	3,19	3,45	3,93	3,48	3,94	4,77	↑
Gasto total del municipio destinado a Inversión (Millones de pesos)	Departamento de Hacienda Municipal	2,6	2,8	3,3	2,8	3,2	3,9	↑
Gasto total del municipio destinado a Funcionamiento (Millones de pesos)	Departamento de Hacienda Municipal	568.955	559.417	661.312	631.655	712.560	837.294	↑
Gasto total del municipio destinado a Deuda (Millones de pesos)	Departamento de Hacienda Municipal	71.708	67.276	8.111	26.903	30.378	47.537	↑
Gasto total del municipio destinado a Regalías (Millones de pesos)	Departamento de Hacienda Municipal	-	-	-	-	-	-	
Saldo de la deuda del municipio de Santiago de Cali (Millones de pesos)	Departamento de Hacienda Municipal	63.842	110.913	432.204	518.093	578.870	725.063	↑

Dato negativo

Dato positivo

# Finanzas Públicas

#EstoDicenlosExpertos

## El lugar común: buen gobierno, liderazgo y participación

Por Daniel López

Director de la Unidad de Acción Vallecaucana



La ecuación entre participación, buen gobierno y liderazgo público es un requisito para una democracia saludable y próspera, para una sociedad justa y equitativa. Por más evidente y esencial que resulte dicha frase, aún no logramos alcanzar el estado ideal que plantea.

Los datos muestran la desilusión y el desinterés ciudadano: urnas que estadísticamente reportan un promedio de abstención cercana al 60% desde hace al menos dos décadas en Cali y una desconfianza imperante de los caleños hacia su mandatario -Ocho de cada diez caleños tiene nula o poca confianza en el alcalde, según la más reciente encuesta de Yanhass-. Esto no solo conlleva a una fragmentación de los liderazgos políticos, sino a una incertidumbre sobre el futuro de la ciudad, pues están en aumento las cifras de caleños que creen que la ciudad va por mal camino.

¿Cómo cambiamos el tono? ¿Cómo pasamos del lugar común a la apropiación de lo común? Propongo que la política no se le deje solamente a los políticos, que el ciudadano recupere su papel predominante en la actividad política. Me explico:

En primer lugar, se encuentra el acuerdo en urnas acerca de quién tendrá la autoridad para ejercer el gobierno; es decir, gobernar implica la responsabilidad frente a la ciudadanía que ha conferido el poder de administrar. La ciudadanía, entonces, debe tener la capacidad de ejercer su derecho y su poder de fiscalizar las decisiones de su gobernante. Los ejes del buen gobierno se consolidan sobre la base de la acción transparente y responsable del gobernante hacia sus ciudadanos.

El otro lugar es el de los liderazgos. Un líder público efectivo es capaz de materializar una visión clara del futuro que desea construir la comunidad, y trabaja incansablemente para lograrlo, siempre de cara a la sociedad que le otorgó el mandato de hacer. Debe ser capaz de inspirar a otros a seguir su ejemplo y motivarlos a trabajar juntos por un objetivo común, generando apropiación y pertenencia del territorio que lidera. La salud de la democracia precisa de liderazgos comunitarios, de colectivos ciudadanos, nutridos, vivos y activos. Nuestra aspiración no debería ser la identificación mesiánica con una persona para que nos salve, sino que pidamos cuentas, apadriremos proyectos de ciudad, no personas. Es necesario fomentar una nueva generación de líderes comprometidos con el bienestar común y capaces de inspirar a otros.

Los ciudadanos debemos tener voz activa en las decisiones que afectan nuestras vidas y nuestra comunidad. La participación puede manifestarse a través del voto en elecciones democráticas, pero no es ni debe ser este el único momento de incidencia de los ciudadanos. La democracia participativa implica involucrarse en los espacios de toma de decisión, en la veeduría de los recursos públicos, en la exigencia a la rendición de cuentas de los funcionarios públicos, así como en hacer parte de organizaciones civiles o comunitarias que trabajen por causas sociales o políticas específicas.

Para lograr avances significativos en estos aspectos, es necesario combatir la corrupción, fomentar el liderazgo ético y promover una cultura cívica que valore la participación ciudadana. Cali no es indolente, Cali es solidaria y tenaz. Llevemos esa tenacidad a nuestro ejercicio ciudadano. Solo a través de estos esfuerzos conjuntos podremos construir un futuro mejor para todos.



# CÓMO VAMOS En Vivienda y Servicios Públicos



# ¿Cómo va la Vivienda y los Servicios Públicos en Cali?

En 2022, el mercado de la vivienda en Cali presentó números positivos que contrastan con los resultados en los municipios del área de influencia de la ciudad (Candelaria, Jamundí, Palmira y Yumbo), muestra de esto es que en Cali el año anterior se alcanzó la mayor cantidad de viviendas ofertadas y vendidas de los últimos 4 años. Esta dinámica ha impulsado un aumento de los precios de viviendas nuevas y de la valorización predial en la ciudad. Los servicios públicos también están en concordancia con lo registrado en vivienda; en 2022 aumentaron las coberturas y los indicadores de calidad de servicios básicos como acueducto y energía eléctrica se mantienen en valores positivos, eso sí, siempre hay espacio para la mejora de los servicios.





## Así va Cali

### Dinámica de la Vivienda y los Servicios Públicos en 2022

8.154 unidades de vivienda se ofertaron a diciembre, 5,5% más que a diciembre de 2021.

32.243 unidades viviendas se vendieron en Cali y su área de influencia, 3.919 menos que en 2021 (-10,8%).

La venta de vivienda aumentó 50,0%, en los municipios del área de influencia de Cali se redujo 33,0%.

El precio de la vivienda nueva incrementó 6,6%, sin embargo, en los estratos medios, el incremento fue 2 veces mayor (12,6%).

El Índice de Valorización Predial incrementó 3,6%, cifra similar a la del 2021.

La cobertura en el servicio de energía eléctrica alcanzó el 100% de los hogares en Cali, el de acueducto el 99,3%, el alcantarillado 98,4% y el gas domiciliario 90,8%.

Se redujo el consumo residencial de energía eléctrica, de agua y de gas frente a 2021.

El número de horas promedio al día con servicio continuo de energía eléctrica fue de 23,97 y el índice de continuidad del servicio de acueducto fue del 99,8%.

El IRCA registrado fue de 0,26%, lo cual significa una calidad del agua sin riesgo y apta para el consumo humano.



## En cuanto a la percepción ciudadana en materia de Vivienda y Servicios Públicos:



79 de cada 100 caleños estaban satisfechos con la vivienda que tiene.



11 de cada 100 caleños estaban insatisfechos con su vivienda, el principal motivo fue la comodidad de la misma.



El servicio de internet y el servicio de acueducto y alcantarillado reportaron la menor satisfacción (55 de cada 100).



El gas natural domiciliario fue el servicio público que generó mayor satisfacción en los caleños (71 de cada 100).



## Oferta de vivienda

Según cifras de Camacol Valle, 8.154 unidades de vivienda se ofertaron en Cali a diciembre de 2022, 5,5% más que en 2021. Por tipo de vivienda, las unidades de vivienda de intereses social (VIS) incrementaron 84,4%, las VIS Proyectadas disminuyeron en un 22,3% y las no VIS aumentaron 10,5%. Adicionalmente, sobresale que en 2022 no se ofertaron viviendas de interés prioritario (VIP).

Oferta de vivienda en Cali a diciembre, según tipo (2019-2022)

	VIP	VIS	VIS Proyectado	No VIS	Total
2019	0	385	1.323	2.316	4.024
2020	26	749	2.911	3.364	7.050
2021	185	1.220	3.317	3.008	7.730
2022	0	2.254	2.577	3.323	8.154
Var 2022 vs 2021	-100,0%	84,4%	-22,3%	10,5%	5,5%

Fuente: Camacol Valle –Cálculos Cali Cómo Vamos





5.656 unidades de vivienda se ofertaron en el área de influencia de Cali (Candelaria, Jamundí, Palmira y Yumbo) a diciembre de 2022, 37,7% menos frente al 2021. Por tipo de vivienda, la oferta de vivienda de interés prioritario-VIP aumentó 250,6%, mientras las viviendas VIS, VIS proyectado y No VIS disminuyeron entre 38,4% y 49,0%.

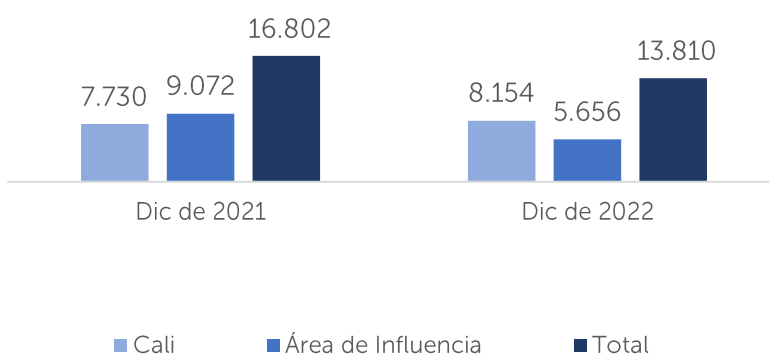
Oferta de vivienda en el área de influencia de Cali\* a diciembre, según tipo (2019-2022)

	VIP	VIS	VIS Proyectado	No VIS	Total
2019	551	5.423	1.675	1.410	9.059
2020	1.052	4.762	3.572	1.781	11.167
2021	79	5.741	1.469	1.783	9.072
2022	277	3.538	749	1.092	5.656
Var 2022 vs 2021	250,6%	-38,4%	-49,0%	-38,8%	-37,7%

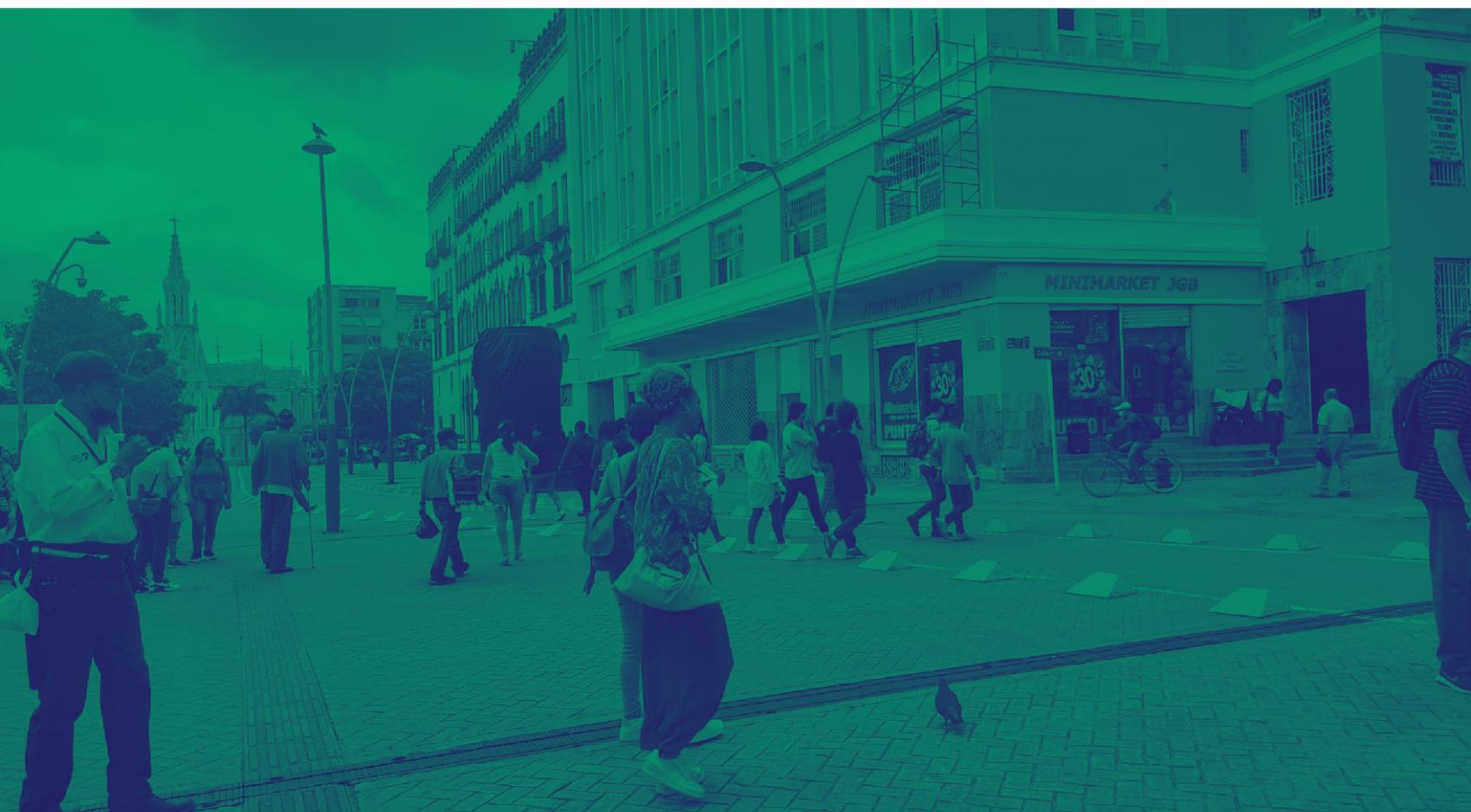
\* Incluye: Candelaria, Jamundí, Palmira y Yumbo; Fuente: Camacol Valle –Cálculos Cali Cómo Vamos

De esta forma, a diciembre de 2022 se ofertaron en Cali y su área de influencia un total de 13.810 unidades viviendas, cifra 17,8% inferior a la oferta de vivienda registrada a diciembre de 2021. Como se observa, la disminución de la oferta se ve impulsada por la caída en los municipios del área de influencia de Cali, la cual no puede aminorar el leve aumento de oferta en Cali.

Oferta de vivienda en Cali y su área de influencia a diciembre\*(2021-2022)



\* Incluye: Candelaria, Jamundí, Palmira y Yumbo; Fuente: Camacol Valle –Cálculos Cali Cómo Vamos



## Venta de vivienda

Según cifras de Camacol Valle, 14.462 unidades de vivienda se vendieron en Cali en 2022, 50,0% más que en 2021. Por tipo de vivienda, incrementaron las ventas de viviendas de interés social (VIS) 82,1%, las ventas de VIS Proyectado 65,1% y de viviendas No VIS 24,1%. En contraste, se redujo 62,3% la venta de viviendas de interés prioritario (VIP).

Venta de vivienda en Cali, según tipo (2019-2022)

	VIP	VIS	VIS Proyectado	No VIS	Total
2019	-	1.208	3.723	2.345	7.276
2020	101	1.061	6.152	1.908	9.222
2021	551	1.308	5.404	2.376	9.639
2022	208	2.382	8.923	2.949	14.462
Var 2021 vs 2020	-62,3%	82,1%	65,1%	24,1%	50,0%

Fuente: Camacol Valle –Cálculos Cali Cómo Vamos

17.781 unidades de vivienda se vendieron en el área de influencia de Cali (Candelaria, Jamundí, Palmira y Yumbo) en 2022, 8.742 viviendas menos que en 2021 (-33,0%). Por tipo de vivienda, la venta de viviendas No VIS fue la única que aumentó (9,4%), por otro lado, los demás tipos de vivienda presentaron una caída en las unidades vendidas, la mayor reducción se dio en las viviendas de interés prioritario-VIP (-82,2%).

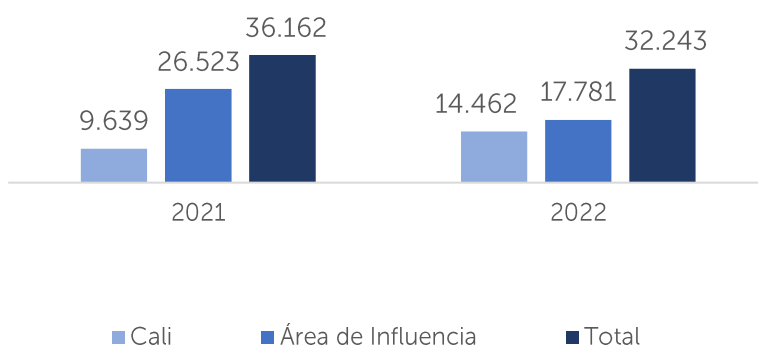
Venta de vivienda en el área de influencia de Cali\*, según tipo (2019-2022)

	VIP	VIS	VIS Proyectado	No VIS	Total
2019	1.613	6.521	1.690	1.369	11.193
2020	1.274	11.479	3.233	1.360	17.346
2021	2.907	14.839	7.305	1.472	26.523
2022	518	11.564	4.088	1.611	17.781
Var 2021 vs 2020	-82,2%	-22,1%	-44,0%	9,4%	-33,0%

\* Incluye: Candelaria, Jamundí, Palmira y Yumbo; Fuente: Camacol Valle –Cálculos Cali Cómo Vamos

De esta forma, en 2022 se vendieron en Cali y su área de influencia un total de 32.243 unidades de vivienda, 3.919 menos que en 2021 (-10,8%), esta reducción se explica por la caída en la venta de viviendas en los municipios del área de influencia, hecho que no pudo contrarrestar el incremento de venta de vivienda en Cali (4.823 viviendas vendidas adicionales en 2022 frente a 2021).

Venta de vivienda en Cali y su área de influencia\*(2021-2022)



\* Incluye: Candelaria, Jamundí, Palmira y Yumbo; Fuente: Camacol Valle –Elaboración Cali Cómo Vamos



## Precios de la vivienda

### Vivienda Nueva

El precio de la vivienda nueva en Cali incrementó 6,59% en 2022; sin embargo, en los estratos medios, el incremento fue de 12,60%, el doble. En los demás niveles socioeconómicos el crecimiento fue cercano al 5,0%.

Variación (%) promedio anual del Índice de precios de vivienda nueva en Cali según estrato socioeconómico (2019-2022)

	2019	2020	2021	2022
Estratos bajo	5,7	19,98	9,34	5,06
Estratos medio	4,4	-8,74	-0,16	12,60
Estratos alto	16,0	2,99	2,99	5,16
Total	12,9	1,13	3,12	6,59

Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos

Ahora, con relación al índice de precios de vivienda nueva de las cinco principales ciudades del país, sobresale que Cali tuvo en 2022 un incremento menor al de Medellín y Bogotá, pero superior al de Barranquilla y Bucaramanga. En el estrato bajo el aumento del costo de vivienda nueva de Cali fue mayor al de Medellín y Bucaramanga, en el estrato medio solo el aumento en Medellín fue mayor al de la ciudad y en el estrato alto la variación de Cali solo fue mayor a la de Barranquilla.

Variación (%) promedio anual del Índice de precios de vivienda nueva en las 5 principales ciudades del país, según estrato socioeconómico (2022)

Ciudad	Total	Nivel socioeconómico		
		Bajo	Medio	Alto
Medellín	9,53	3,04	16,95	8,79
Bogotá	9,02	12,33	2,75	11,82
Cali	6,59	5,06	12,60	5,16
Barranquilla	5,81	11,85	6,43	2,88
Bucaramanga	4,81	0,77	6,77	6,24

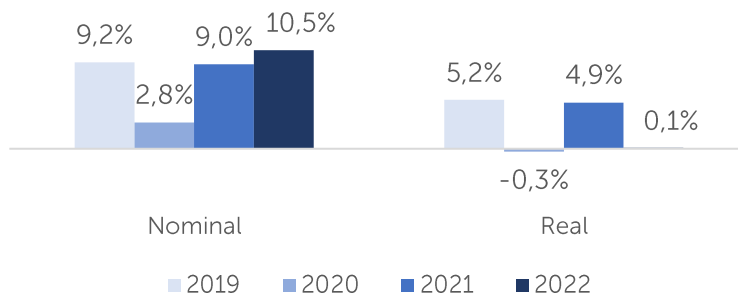
Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos



## Vivienda Usada

De acuerdo con cálculos del Banco de la República, en 2022 el precio nominal<sup>11</sup> de la vivienda usada en Cali incrementó 10,5%, cifra superior a la registrada en 2021 (9,0%). El precio real (descontando inflación) de la vivienda usada en Cali incrementó 0,1% en 2022.

Variación promedio anual del Índice de precios de vivienda usada en Cali 2019- 2022

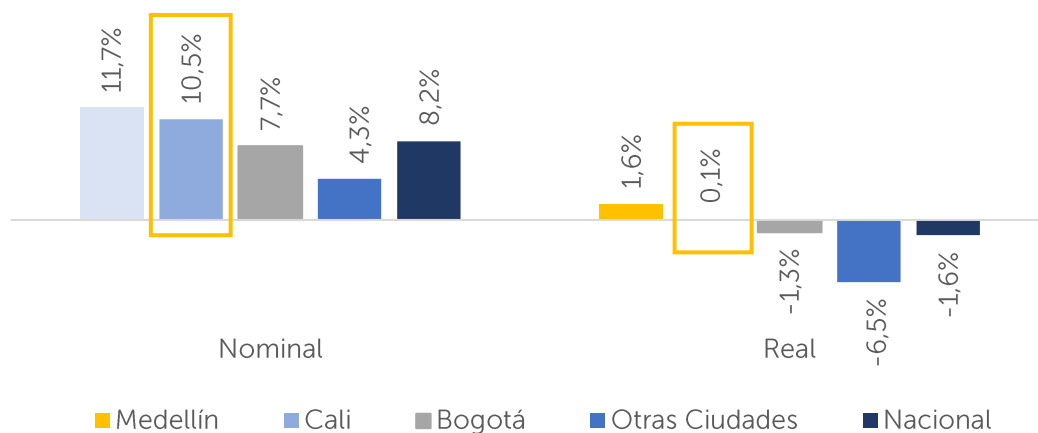


Fuente: Banco de la República – Elaboración Cali Cómo Vamos

<sup>11</sup> El Índice nominal de precios de la vivienda usada se refiere al resultado del cálculo del IPVU contemplando el efecto de la inflación.

Frente a otras ciudades, solo en Medellín y Cali el precio real de la vivienda usado incrementó en 2022, en contraste el precio real Nacional disminuyó 1,6%, el de Bogotá 1,3% y el promedio de otras ciudades 6,5%.

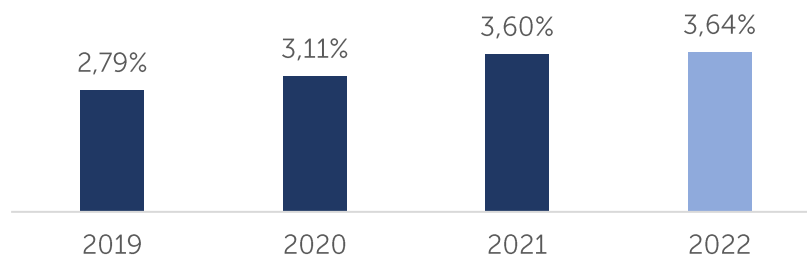
Variación promedio anual del Índice de precios de vivienda usada en ciudades del país (2022)



Fuente: Banco de la Republica – Elaboración Cali Cómo Vamos

Por su parte, el Índice de Valorización Predial (IVP), que mide en cuanto se valorizaron comercialmente las viviendas, registró en Cali un incremento de 3,64% en 2022, cifra similar a la de 2021 (3,60%). La valorización predial de 2022 fue la más alta de los últimos 4 años.

Variación (%) del Índice de valorización predial en Cali 2016-2020



Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos

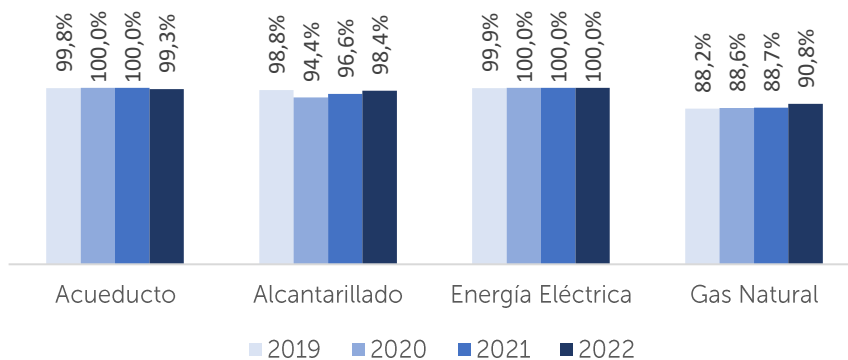


## Servicios públicos

### Cobertura

En 2022, la cobertura en el servicio de energía eléctrica alcanzó el 100% de los hogares en Cali. Así mismo, la cobertura en acueducto fue del 99,3%, la de alcantarillado alcanzó 96,6% y en gas natural 88,7%; con excepción de la cobertura de acueducto, las cifras de 2022 fueron superiores a las de 2021.

Tasa de cobertura de los servicios de acueducto, alcantarillado, energía eléctrica y gas natural en Cali (2019-2022)



Fuentes: GEIH (DANE), Gases de Occidente, EMCALI – Elaboración Cali Cómo Vamos



## Consumo

Se redujo el consumo de energía eléctrica, de agua y gas residencial en 2022, 2,8%, 4,0% y 1,7% respectivamente, de esta forma se tuvo el menor consumo de agua y energía de los últimos 4 años.

Consumo anual de agua, energía eléctrica y gas natural en las zonas residenciales de Cali (2019-2022)

	2019	2020	2021	2022	Variación 2022-2021
Agua residencial (millones de metros cúbicos)	95,62	98,24	98,59	94,63	-4,0%
Energía Eléctrica residencial (GWh)	1.190	1.242	1.211	1.177	-2,8%
Gas domiciliario (millones de metros cúbicos)	67,0	72,1	70,3	69,1	-1,7%

Fuentes: EMCALI – Elaboración Cali Cómo Vamos





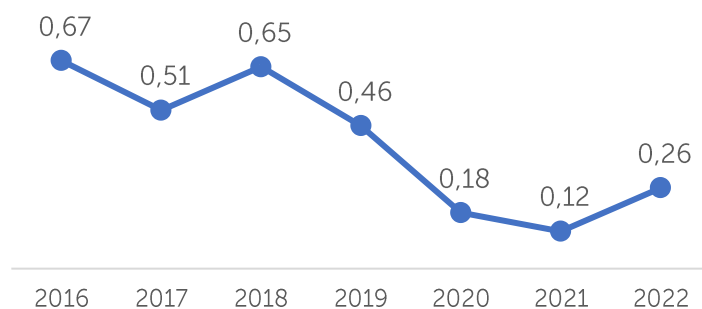
## Calidad en los servicios públicos

### Acueducto

El Decreto 1575 de 2007 establece como mecanismo de medición de la calidad del agua en las ciudades, al Índice de Riesgo de la Calidad del Agua para Consumo Humano (IRCA). Para su cálculo, el IRCA analiza un promedio de 23 parámetros fisicoquímicos y microbiológicos en el agua y establece, a partir de estos, unos rangos del nivel de riesgo del agua para consumo humano: 0-5% (sin riesgo), 5,1-14% (riesgo bajo), 14,1-35% (riesgo medio), 35,1-80% (riesgo alto) y 80,1-100% (inviabile sanitariamente).

Según información de EMCALI, en 2022 el IRCA registrado fue de 0,26%, lo cual significa una **calidad del agua sin riesgo y apta para el consumo humano**.

Índice (%) de Riesgo de la Calidad del Agua para Consumo Humano en Cali (2016-2022)

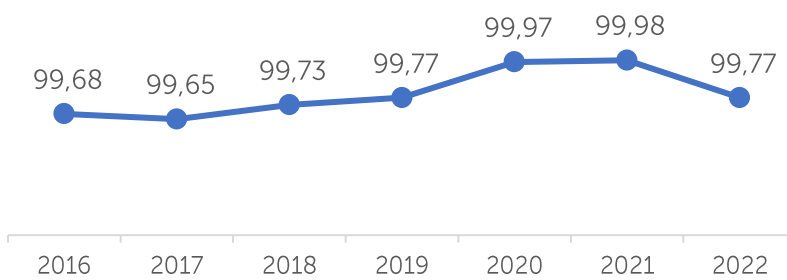


Fuente: EMCALI – Elaboración Cali Cómo Vamos

Por otro lado, otro indicador de calidad en el servicio de acueducto es el Índice de Continuidad (IC), que expresa el porcentaje de horas al día en que las empresas suministran agua; incluye los cortes asociados con reparaciones, mantenimientos, racionamientos y eventos de fuerza mayor y excluye aquellos debidamente avisados a los usuarios.

Según EMCALI, este indicador se registró en 99,77% en 2022 en la ciudad, es decir, hubo suministro continuo de agua durante casi todo el año.

Índice (%) de Continuidad en el servicio de acueducto en Cali (2016-2022)



Fuente: EMCALI – Elaboración Cali Cómo Vamos



## Energía Eléctrica

Para medir la calidad en la prestación del servicio de energía, se recurre a la medición del número de horas promedio al día con servicio continuo de energía. En este sentido, según información de EMCALI, en 2022 se registró, en promedio, **23,95 horas continuas del servicio de energía en Cali**, cifra cercana a la reportada entre 2019-2021.

Así mismo, otro indicador de calidad en el servicio es el número de interrupciones promedio al año en el servicio de energía eléctrica. De acuerdo con datos de EMCALI, en 2022, se registraron, en promedio, **18 interrupciones en la prestación del servicio de energía en Cali**, la cifra más baja de los últimos 4 años.

Por otro lado, según el número de horas por usuario en que se suspendió el servicio de energía eléctrica en Cali, en 2022 este valor fue de **12,2**, la menor cifra de los últimos 4 años y cerca de la mitad de la reportada en 2019 (22,4).

Indicadores de calidad en la prestación del servicio de energía eléctrica en Cali (2019-2022)

	2019	2020	2021	2022
Número de horas promedio al día con servicio continuo de energía	23,95	23,97	23,97	23,95
Número de interrupciones promedio al año en la prestación del servicio de energía	24	20	23	18
Número de horas por usuario en que se suspendió el servicio de energía eléctrica	22,4	18,0	16,9	12,2

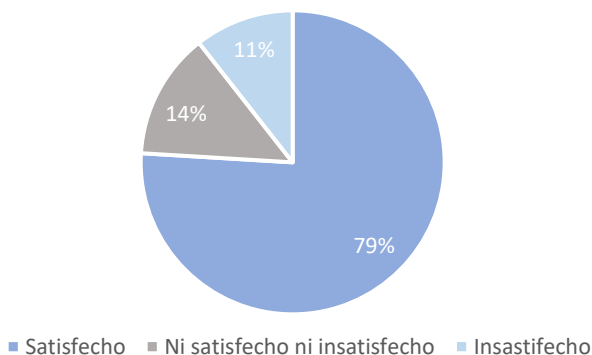
Fuente: EMCALI – Elaboración Cali Cómo Vamos



# ¿Qué opinan los caleños sobre la Vivienda y los Servicios Públicos?

79 de cada 100 caleños está satisfecho con la vivienda que tiene, por grupos poblacionales, los hombres tienen una mayor satisfacción que las mujeres, los estratos medio y alto mayor que el estrato bajo y los mayores de 55 años están más satisfechos frente a los demás rangos de edad.

¿Qué tan satisfecho está con la vivienda que tiene?



## Satisfechos

Género	Masculino	81%
	Femenino	78%
Estrato	Bajo (1- 2)	76%
	Medio (3- 4)	82%
	Alto (5-6)	82%
Rango de edad	Entre 18 y 25 años	80%
	Entre 26 y 35 años	76%
	Entre 36 y 45 años	73%
	Entre 46 y 55 años	81%
	Más de 55 años	84%

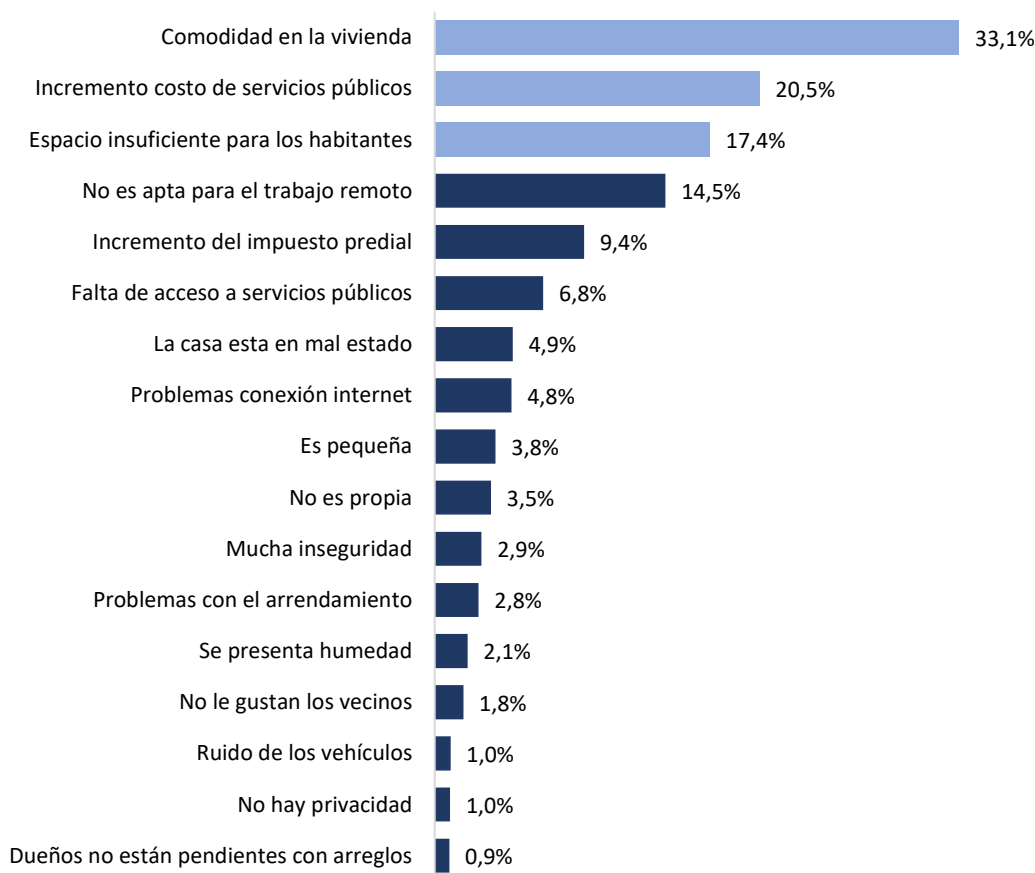
Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos



Al indagar por los motivos que generan insatisfacción con la vivienda, los 3 más comunes en los caleños fueron: comodidad de la vivienda (33 de cada 100), el incremento en los servicios públicos (21 de cada 100) y el espacio insuficiente respecto al número de habitantes (17 de cada 100). Sobresale que 15 de cada 100 caleños están insatisfechos con su vivienda, ya que la consideran que no es apta para el trabajo remoto (preocupación moderna por causa de la pandemia) y que 7 de cada 100 caleños afirman estar insatisfechos por la falta de acceso en servicios públicos.

¿Por qué está insatisfecho con su vivienda?

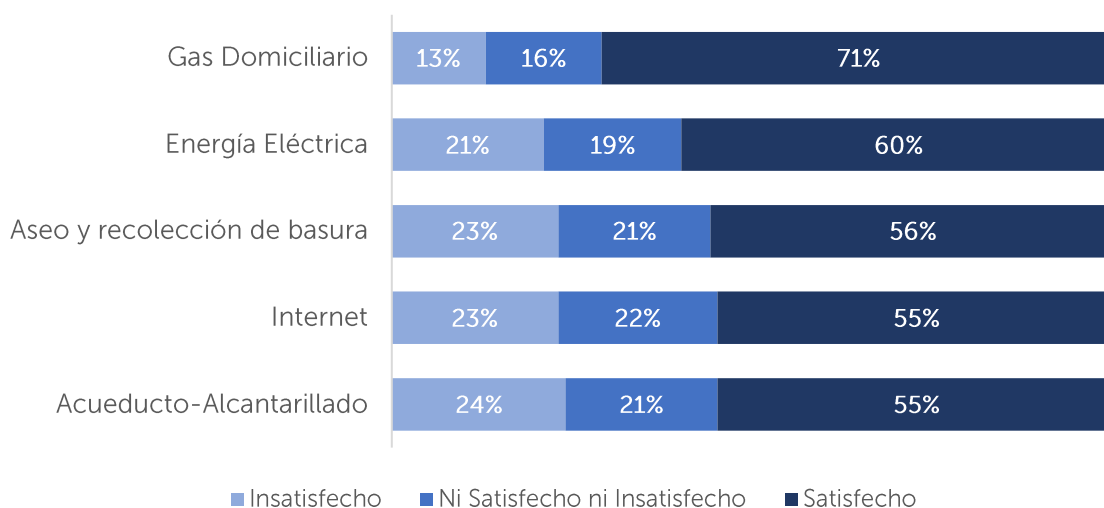


Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 104 encuestados que afirmaron estar insatisfechos con su vivienda.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos

Por lo menos 55 de cada 100 caleños están satisfechos con los servicios públicos de la ciudad, por tipo de servicio público, la mayor satisfacción la tiene el servicio de gas natural domiciliario (71 de cada 100 caleños están satisfechos) y la menor satisfacción la tienen el servicio de internet y el servicio de acueducto y alcantarillado (55 de cada 100 caleños están satisfechos).

¿Qué tan satisfecho está usted en general con el servicio público?



Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos



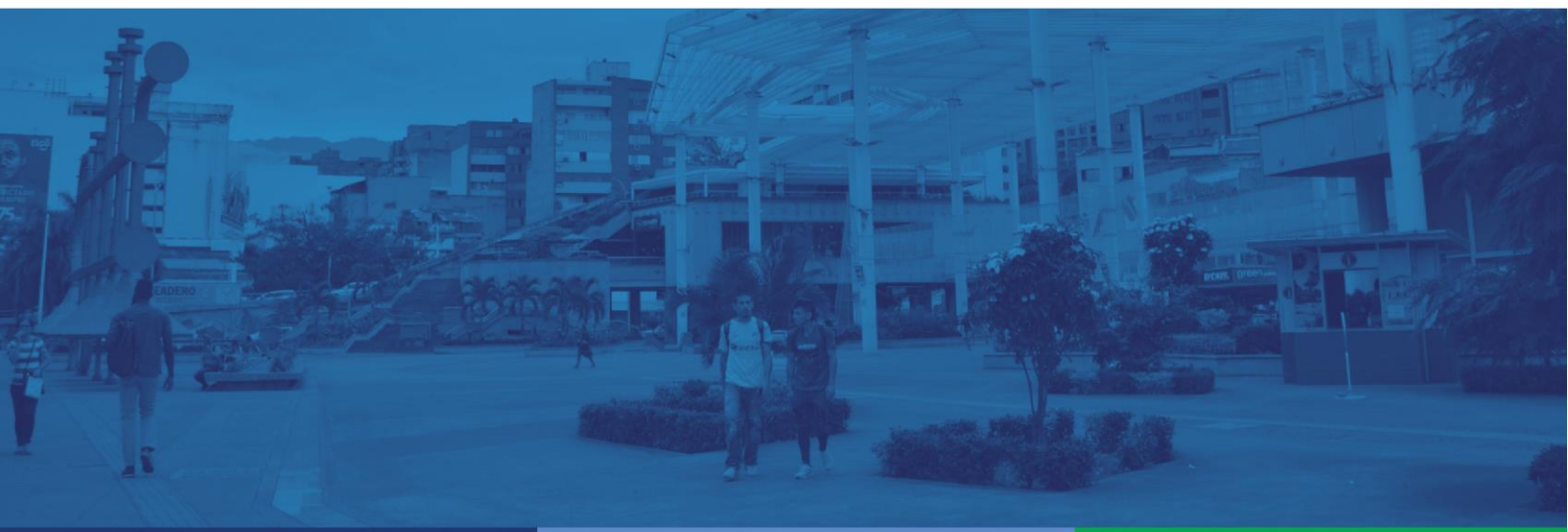


La satisfacción con los servicios públicos según grupos poblacionales muestra algunos patrones que se repiten sin importar el tipo de servicio, por ejemplo, los hombres tienen una mayor satisfacción en todos los servicios frente a las mujeres, adicionalmente, en ningún tipo de servicio, el estrato bajo es el que presenta la mayor satisfacción. Con excepción del servicio de aseo y recolección de basura, los caleños entre 46 y 55 años son los que reportan la mayor satisfacción con los servicios públicos de la ciudad.

Porcentaje de encuestados satisfechos según grupo poblacional y tipo de servicio público

Grupo Poblacional		Acueducto - Alcantarillado	Energía Eléctrica	Aseo y recolección de basuras	Gas domiciliario	Internet
Rango de edad	Entre 18 y 25 años	48,1%	56,0%	49,4%	58,6%	49,8%
	Entre 26 y 35 años	56,5%	56,1%	49,1%	69,8%	55,6%
	Entre 36 y 45 años	55,4%	59,6%	58,0%	74,7%	57,5%
	Entre 46 y 55 años	64,0%	69,4%	60,7%	77,9%	59,7%
	Más de 55 años	53,9%	58,9%	61,7%	73,5%	55,4%
Género	Hombre	57,2%	61,0%	57,5%	71,2%	56,1%
	Mujer	53,8%	58,5%	55,2%	71,0%	55,0%
Estrato	Bajo (1 - 2)	53,1%	58,3%	54,2%	69,2%	53,1%
	Medio (3 - 4)	56,4%	60,3%	60,3%	73,3%	56,0%
	Alto (5 - 6)	59,3%	62,2%	49,0%	69,6%	62,0%
<b>Total</b>		<b>55,3%</b>	<b>59,6%</b>	<b>56,2%</b>	<b>71,1%</b>	<b>55,5%</b>

Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.  
Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos



# Cinco retos para la Vivienda y los Servicios Públicos

## Cali

- 1.** Consolidar las buenas cifras del mercado de vivienda, evitando la tendencia de reducción de oferta y venta de vivienda que reportaron los municipios del área de influencia de la ciudad en 2022.
- 31.** Frente al incremento de precios de vivienda nueva, facilitar el acceso a vivienda a precios más asequibles, centrándose en los más vulnerables, sin dejar de atender a los estratos medios, cuyo aumento de precios fue 2 veces mayor al promedio de la ciudad.
- 3.** Continuar con el aumento de la cobertura en servicios públicos, especialmente el Gas Natural en Cali, el cual registra coberturas inferiores a las registradas por la energía eléctrica y el acueducto.
- 4.** Ante las reducciones en los indicadores de continuidad de los servicios de acueducto y energía eléctrica, crear mecanismos que garanticen un mejor servicio.
- 5.** Focalizar programas de atención al usuario en los grupos poblacionales que reportaron menores satisfacciones respecto a la prestación de servicios públicos en la ciudad.



# Indicadores clave de la Vivienda y los servicios Públicos



## Indicadores Clave de la Vivienda en Cali



Indicadores	Fuente	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Variación dato del último año frente al anterior
Oferta de vivienda en Cali	Camacol Valle	4.887	4.588	3.949	4.024	7.050	7.730	8.154	↑
Oferta de vivienda en Cali - Total VIS	Camacol Valle	1.510	1.660	1.005	1.708	3.686	4.722	4.831	↑
Oferta de vivienda en Cali - VIS	Camacol Valle	1.053	567	142	385	749	1.220	2.254	↑
Oferta de vivienda en Cali - VIS Proyectado	Camacol Valle	457	1.053	863	1.323	2.911	3.317	2.577	↓
Oferta de vivienda en Cali - NO VIS	Camacol Valle	3.377	2.928	2.944	2.316	3.364	3.008	3.323	↓
Oferta de vivienda en Cali - VIP	Camacol Valle	0	40	0	0	26	185	0	↓
Viviendas nuevas vendidas en Cali	Camacol Valle	6.917	7.318	7.835	7.276	9.222	9.639	14.462	↑
Venta de vivienda en Cali - Total VIS	Camacol Valle	3.231	4.287	4.615	4.931	7.314	7.263	11.513	↑
Venta de vivienda en Cali - VIS	Camacol Valle	1.546	1.581	896	1.208	1.061	1.308	2.382	↑
Venta de vivienda en Cali - VIS Proyectado	Camacol Valle	1.685	2.646	3.679	3.723	6.152	5.404	8.923	↑
Venta de vivienda en Cali - NO VIS	Camacol Valle	3.686	3.031	3.220	2.345	1.908	2.376	2.949	↑
Venta de vivienda en Cali - VIP	Camacol Valle	0	60	40	0	101	551	208	↓
Variación (%) promedio anual del Índice de precios de vivienda nueva en Cali	DANE	5,4	13,4	9,7	12,9	1,1	3,1	6,6	↑
Variación (%) promedio anual del Índice de precios de vivienda nueva en Cali - estrato bajo	DANE	3,6	17,7	4,9	5,7	20,0	9,3	5,1	↓
Variación (%) promedio anual del Índice de precios de vivienda nueva en Cali - estrato medio	DANE	-4,4	6,5	18,6	4,4	-8,7	-0,2	12,6	↑
Variación (%) promedio anual del Índice de precios de vivienda nueva en Cali - estrato alto	DANE	8,1	14,9	8,4	16,0	3,0	3,0	5,2	↑
Variación promedio anual del Índice de precios de vivienda usada en Cali - Nominal	Banco de la República	11,5%	9,1%	10,6%	9,2%	2,8%	9,0%	10,5%	↑
Variación promedio anual del Índice de precios de vivienda usada en Cali - Real	Banco de la República	3,4%	4,9%	7,2%	5,2%	-0,3%	4,9%	0,1%	↓

Dato negativo

Dato positivo

## Indicadores Clave de la Vivienda en Cali



Indicadores	Fuente	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Variación dato del último año frente al anterior
Variación (%) del Índice de valorización predial en Cali	GEIH-DANE	5,3	6,3	4,8	2,8	3,1	3,6	3,64	↑
Tasa de cobertura del servicio de acueducto Cali- Yumbo	GEIH-DANE	99,5	99,7	99,7	99,8	100,0	100,0	99,3	↓
Tasa de cobertura del servicio de alcantarillado Cali- Yumbo	GEIH-DANE	98,6	98,9	99,0	98,8	94,4	96,6	98,4	↑
Tasa de cobertura de energía eléctrica en Cali	GEIH-DANE	96,8	96,8	97,9	99,9	100,0	100,0	100,0	=
Tasa de cobertura de gas natural residencial en Cali	EMCALI	84,7	85,0	85,4	88,2	88,6	88,7	90,8	↓
Índice (%) de Riesgo de la Calidad del Agua para Consumo Humano (IRCA) en Cali	EMCALI	0,67	0,51	0,65	0,46	0,18	0,12	0,26	↑
Índice (%) de Continuidad en el servicio de acueducto en Cali	EMCALI	99,68	99,65	99,73	99,77	99,97	99,98	99,97	↓
Número de horas promedio al día con servicio continuo de energía en Cali	EMCALI	23,95	23,94	23,95	23,95	23,97	23,97	23,97	=
Número de interrupciones promedio al año en la prestación del servicio de energía en Cali	EMCALI	22	24	20	23	18	24	23	↓
Número de horas por usuario en que se suspendió el servicio de energía eléctrica en Cali	EMCALI	18,61	22,45	17,95	16,89	12,17	12,81	12,47	↑
Índice (%) de penetración de internet en Cali	Ministerio de las TIC	18,0%	18,8%	21,4%	22,1%	23,8%	24,5%	25,4%	↑

Dato negativo

Dato positivo

# CÓMO VAMOS En Entorno Económico



# ¿Cómo va el Entorno Económico en Cali?

En 2022, el entorno económico de la ciudad consolidó la recuperación observada en 2021, muestra de ello fue el crecimiento de la actividad económica por encima del 5% por segundo año consecutivo, adicionalmente el turismo reportó cifras similares o superiores (dependiendo el indicador) a las registradas previo a la pandemia. A pesar de esto, uno de los retos a los que se enfrentó Cali el año anterior fue al incremento del costo de vida (por encima de los niveles habituales), acentuándose este fenómeno en los alimentos





# Así va Cali

## Entorno Económico en 2022

Creció el Indicador Mensual de Actividad Económica 7,4%, dato menor al crecimiento del Valle del Cauca (8,4%).

Incrementó 13,7% el costo de vida en la ciudad, dato superior al reportado a nivel Nacional (13,1%).

Aumentó el precio de los Alimentos y Bebidas No Alcohólicas 31,0%, el mayor incremento entre las 5 principales ciudades del país y superó el dato Nacional (27,8%).

Se presentó una recuperación en el número de pasajeros nacionales e internacionales que viajaron a Cali y desde Cali, respecto al 2021.

190.823 turistas extranjeros visitaron la ciudad, 91.413 más que en 2021, representando un aumento de 92%.

La ocupación hotelera aumentó 16 puntos porcentuales, ubicándose en un 52%.

## En cuanto a la percepción ciudadana...



1 de cada 3 caleños afirmó que la situación económica actual de su hogar ha empeorado respecto a antes de la pandemia.

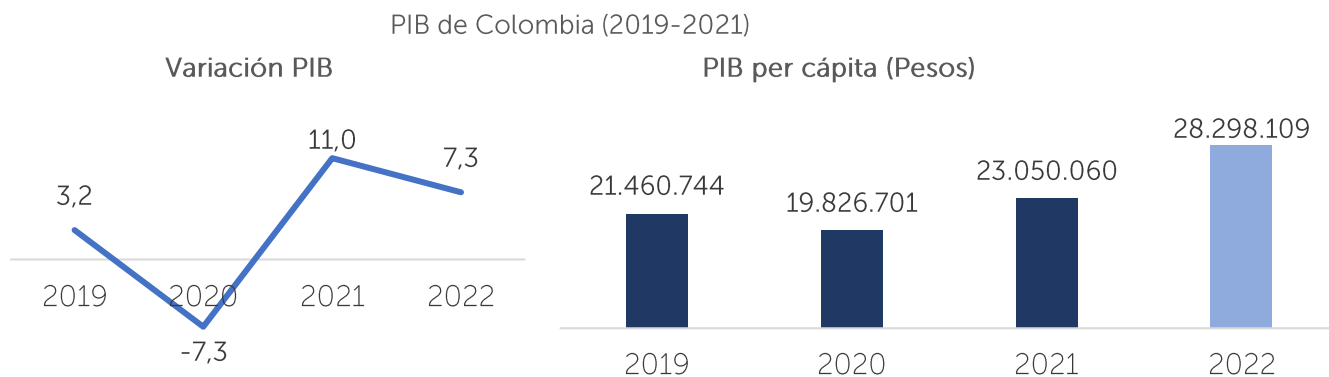


1 de cada 2 caleños no es optimista sobre la situación futura de la economía de la ciudad.



## Crecimiento Económico

En 2022 el PIB del país creció 7,3% respecto al 2021, este crecimiento también se observa en el PIB per cápita, el cual se situó en cerca de 28,3 millones de pesos (5,2 millones adicionales respecto al dato de 2021).



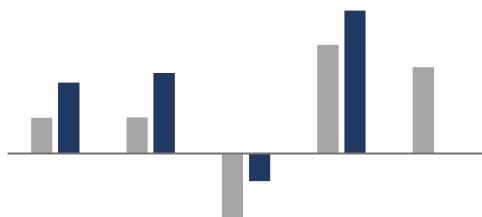
Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos



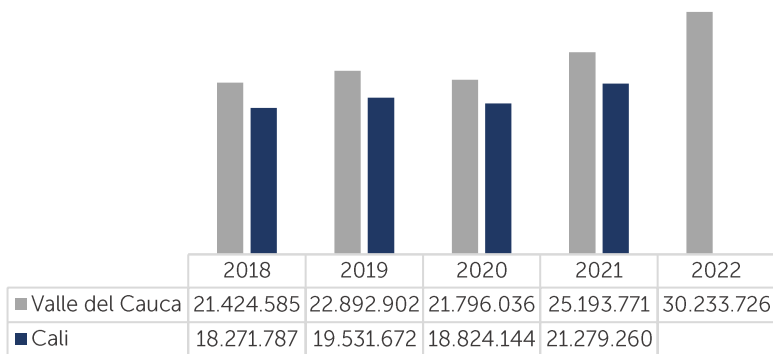
8,1% creció el PIB del Valle del Cauca en 2022, lo que evidencia la recuperación de la economía del departamento luego del impacto de la pandemia. El PIB per cápita del Valle el año anterior fue superior al Nacional (30,2 millones frente a 28,3 millones).

PIB del Valle del Cauca y de Cali (2018-2022) \*

Variación PIB



PIB per cápita (Pesos)



	2018	2019	2020	2021	2022
■ Valle del Cauca	3,3	3,4	-6,0	10,2	8,1
■ Cali	6,7	7,6	-2,6	13,4	

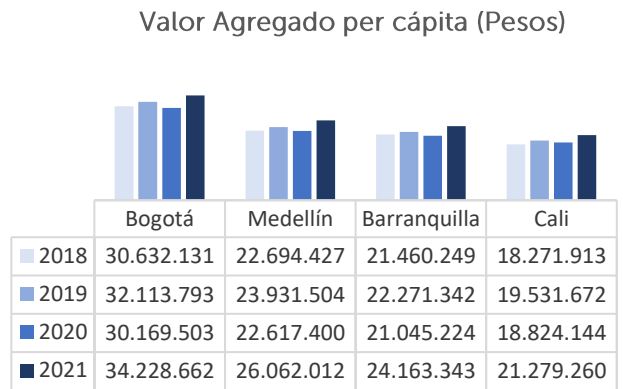
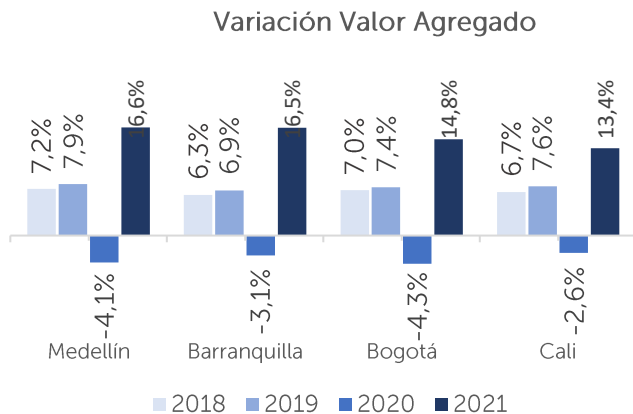
\*Al momento de realizar el informe no existía información para Cali en 2022

Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos



El DANE calcula el valor agregado a precios corrientes (sin incluir la inflación) de las economías municipales, en 2021 la economía de Cali creció en menor proporción que las economías de Medellín, Barranquilla y Bogotá. El valor agregado per cápita de la ciudad también fue menor respecto a las otras ciudades.

Valor Agregado de las principales ciudades del país (2018-2021) \*

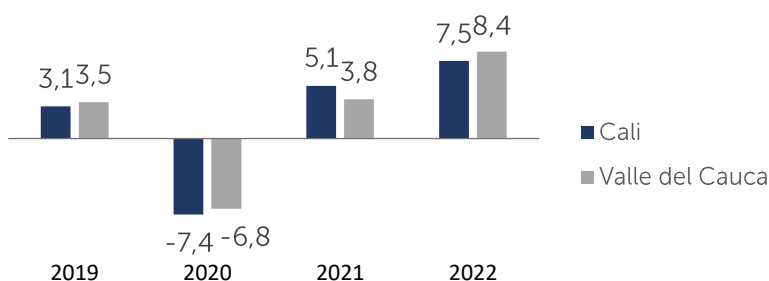


\*Al momento de realizar el informe no existía información para 2022  
 Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos



Según el IMAE<sup>12</sup>, se estima que en 2022 la economía del Valle del Cauca creció 8,4% y la de Cali 7,5%. Estos datos son superiores a los años anteriores, mostrando un incremento y reactivación en la economía de la ciudad y el departamento.

Crecimiento del IMAE en el Valle del Cauca y Cali (2019-2022) \*



\*El dato de Cali para el 2020 es al tercer trimestre

Fuente: Universidad Javeriana Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos

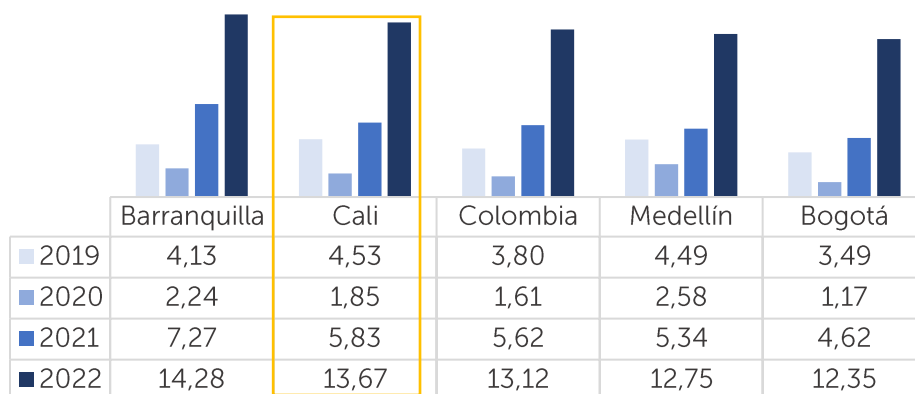


<sup>12</sup> Indicador Mensual de Actividad Económica elaborado por la Universidad Javeriana y el Banco de la República.

## Costo de Vida

En 2022, el Índice de Precios al Consumidor-IPC en Cali registró una variación anual de 13,7%, dato superior al Nacional (13,1%). En los últimos 4 años Cali ha tenido un aumento del costo de vida superior al promedio del país.

Variación anual (%) del índice de precios a nivel Nacional y en las 4 principales ciudades (2019-2022)



Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos

En 2022, solo Barranquilla (14,3%) tuvo un incremento en el costo de vida superior al de Cali (13,7%) entre las cuatro principales ciudades del país.



Por Grupos de Gasto, alimentos y bebidas no alcohólicas (31,0%), muebles y artículos para el hogar (18,3%) y restaurantes y hoteles (14,8%) tuvieron los mayores incrementos de precios en 2022. A diferencia de los años anteriores, en 2022 ningún grupo de gasto tuvo una reducción de sus precios, el menor incremento lo registró información y comunicación (0,1%).

Variación (%) del IPC por grupos de gasto en Cali (2019-2022)

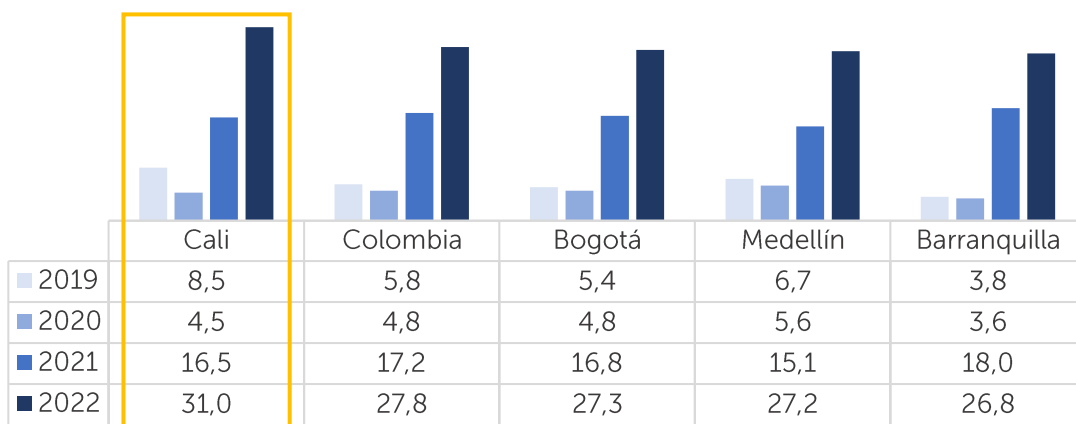
Grupo de Gasto	2019	2020	2021	2022
Alimentos y Bebidas No Alcohólicas	8,5	4,5	16,5	31,0
Muebles y Artículos para el Hogar	1,9	-0,5	4,6	18,3
Restaurantes y Hoteles	5,6	4,2	11,3	14,8
Transporte	3,9	1,1	7,0	13,0
Bienes y Servicios Diversos	3,0	3,0	4,4	12,1
Vestuario y Calzado	-0,7	-3,5	-1,9	11,4
Salud	2,5	5,7	5,1	10,6
Recreación y Cultura	4,2	0,5	3,5	8,9
Bebidas Alcohólicas y Tabaco	6,9	1,7	2,6	7,4
Alojamiento y Servicios Públicos	4,4	2,5	3,6	7,0
Educación	5,1	-9,2	-3,5	5,7
Información y Comunicación	1,6	-0,7	-12,8	0,1
IPC	4,5	1,9	5,8	13,7

Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos



En 2022, Cali (31,0%) tuvo el mayor aumento de precios de los Alimentos y Bebidas No Alcohólicas entre las 4 principales ciudades, adicionalmente, la ciudad superó al promedio del país (28,0%). Desde 2019 el aumento de los precios en Cali no era mayor al Nacional.

Variación anual (%) del IPC Alimentos y Bebidas No Alcohólicas a nivel Nacional y en las 4 principales ciudades (2019-2022)



Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos

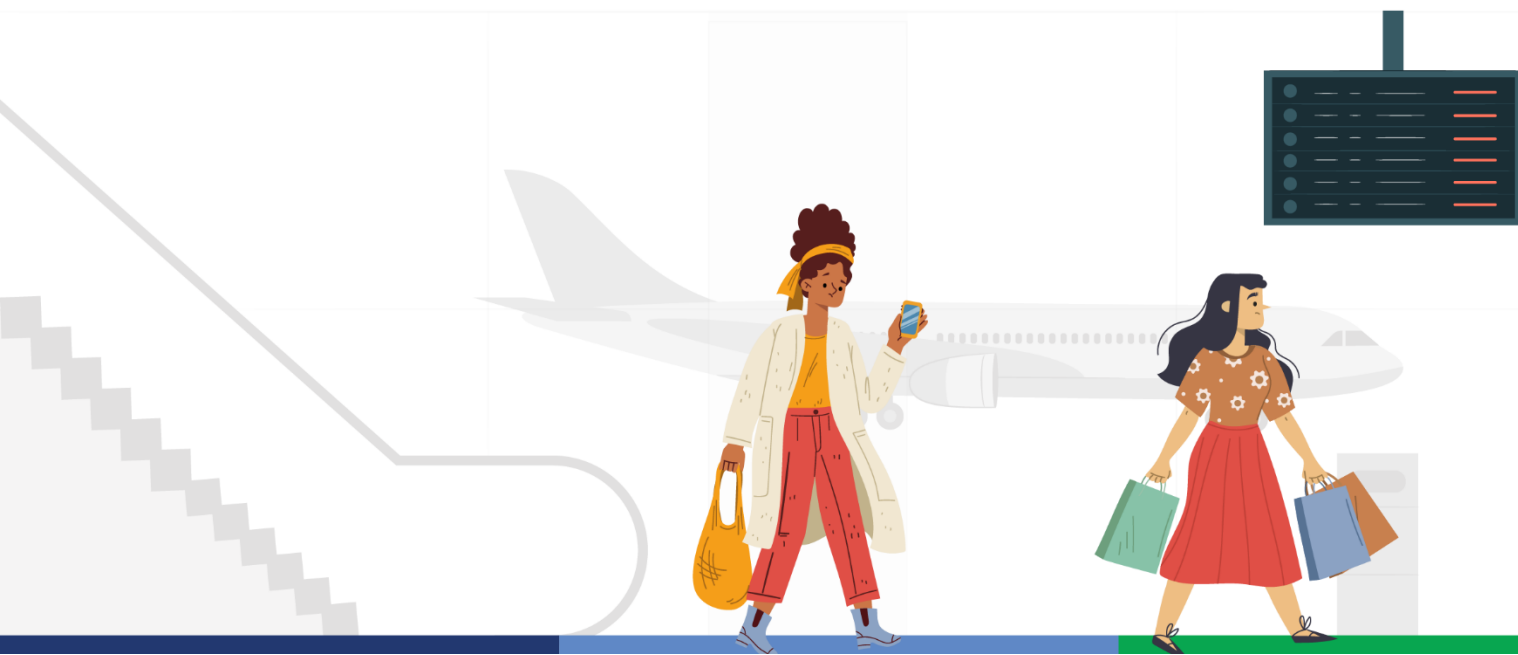
# Turismo

En 2022 se movilizaron 2.860.073 pasajeros en avión desde Cali a otros destinos nacionales (+32,0%), sobresale que mientras en Bogotá, Medellín y Barranquilla recién en 2022 se superó el número de pasajeros prepandemia, en Cali esto ya había ocurrido en 2021. Adicionalmente, se movilizaron 712.097 pasajeros desde Cali a destinos internacionales (+72,7%), solo Bogotá no superó en 2022 los pasajeros prepandemia.

Número de Pasajeros movilizados en avión desde las principales 4 ciudades del país a destinos nacionales e internacionales (2019-2022) \*

Ciudad	Nacionales					Internacionales				
	2019	2020	2021	2022	Var.22/21	2019	2020	2021	2022	Var.22/21
Bogotá	9.560.818	3.179.266	7.332.598	10.255.235	39,9%	4.442.482	1.168.770	2.285.232	4.197.341	83,7%
Medellín	4.063.648	1.421.677	3.493.318	5.273.876	51,0%	994.927	296.521	793.179	1.400.763	76,6%
Cali	2.112.241	785.307	2.167.435	2.860.073	32,0%	574.074	167.670	412.410	712.097	72,7%
B/quilla	1.218.234	427.434	924.135	1.271.657	37,6%	171.056	55.639	176.598	226.936	28,5%

\*El dato de Medellín incluye los aeropuertos Olaya Herrera y José María Córdova  
Fuente: Aeronáutica Civil – Elaboración Cali Cómo Vamos







Igualmente, 2.822.035 pasajeros en avión con destino a Cali se movilizaron desde orígenes nacionales (+31,4%), en este indicador solo Cali había superado el dato prepandemia en 2021, las demás ciudades lo lograron en 2022. Por otro lado, 552.838 pasajeros se movilizaron desde orígenes internacionales hacia Cali (+41,6%), la ciudad es la única que aún no supera el número de pasajeros internacionales previo a la pandemia.

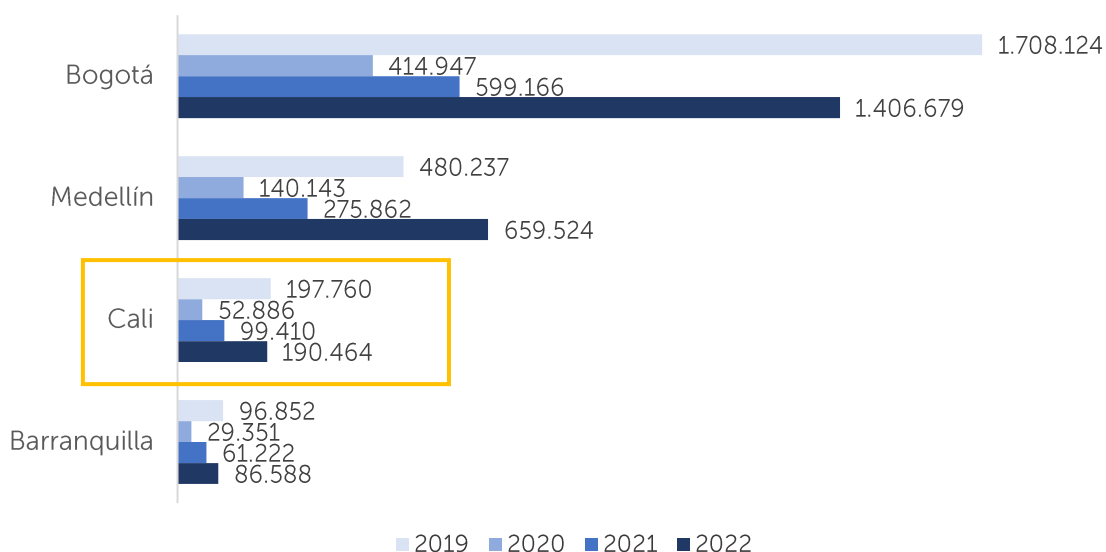
Número de Pasajeros movilizados en avión desde orígenes nacionales e internacionales con destino las 4 principales ciudades del país (2019-2022) \*

Ciudad	Nacionales					Internacionales				
	2019	2020	2021	2022	Var.22/21	2019	2020	2021	2022	Var.22/21
Bogotá	9.735.958	3.193.997	7.367.463	10.500.033	42,5%	4.504.717	1.178.685	2.102.067	4.861.792	131,3%
Medellín	4.031.855	1.415.585	3.542.771	5.265.690	48,6%	973.913	302.843	765.563	1.307.401	70,8%
Cali	2.095.475	783.987	2.147.015	2.822.035	31,4%	557.189	166.757	390.458	552.838	41,6%
B/quilla	1.197.301	447.250	909.139	1.245.502	37,0%	166.031	57.334	158.787	190.484	20,0%

\*El dato de Medellín incluye los aeropuertos Olaya Herrera y José María Córdova  
Fuente: Aeronáutica Civil – Elaboración Cali Cómo Vamos

En 2022, 190.464 extranjeros reportaron a Cali como su ciudad de hospedaje a su entrada al país, 91,6% más que en 2021, y una cifra cercana al número de turistas reportados previo a la pandemia (197.760 extranjeros).

Número de extranjeros hospedados en las 4 principales ciudades del país (2019-2022)

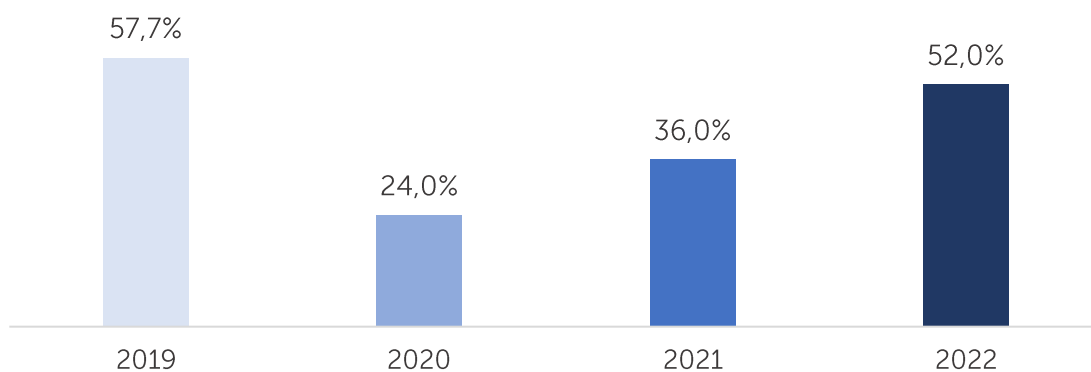


Fuente: Migración Colombia – Elaboración Cali Cómo Vamos



En 2022 la ocupación hotelera aumentó en la ciudad, pasando de 36,0% a 52,0%, a pesar de esto, aún no se alcanza la ocupación hotelera de 2019 (57,7%).

Porcentaje de ocupación hotelera en Cali (2019-2022)



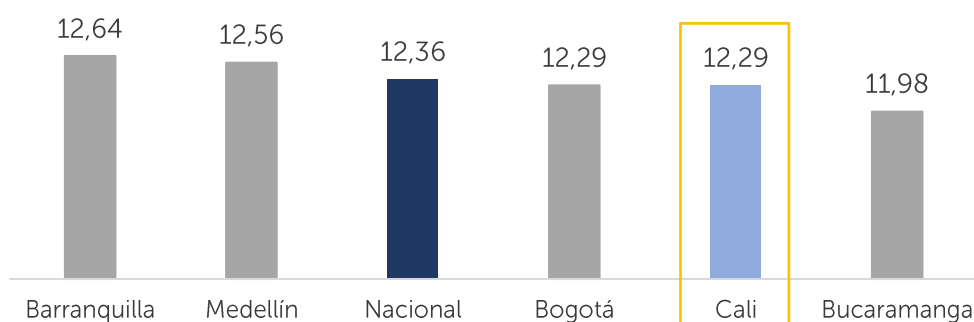
Fuente: Cotelvalle – Elaboración Cali Cómo Vamos



# ¿Cómo va el Entorno Económico en 2023?

A mayo de 2023, la variación anual del costo de vida en la ciudad fue de 12,29%, cifra cercana al promedio Nacional (12,36%). Entre las 5 principales ciudades, solo Bucaramanga (11,98%) tuvo una menor variación que Cali.

Variación anual (%) del índice de precios a nivel Nacional y en las 5 principales ciudades (mayo de 2023)

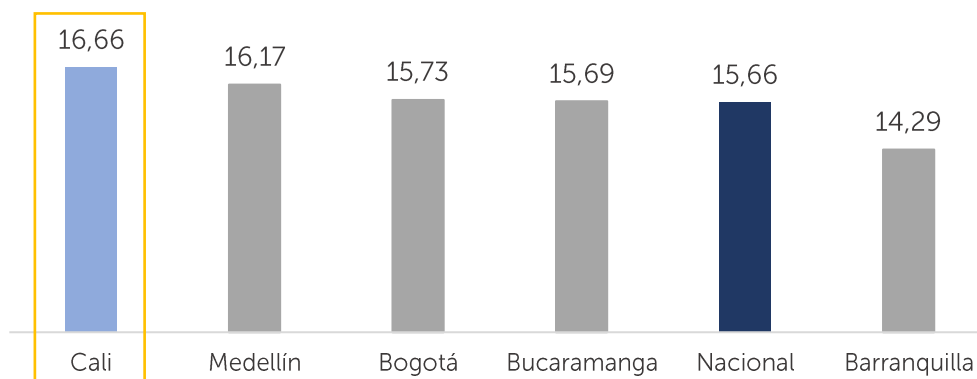


Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos

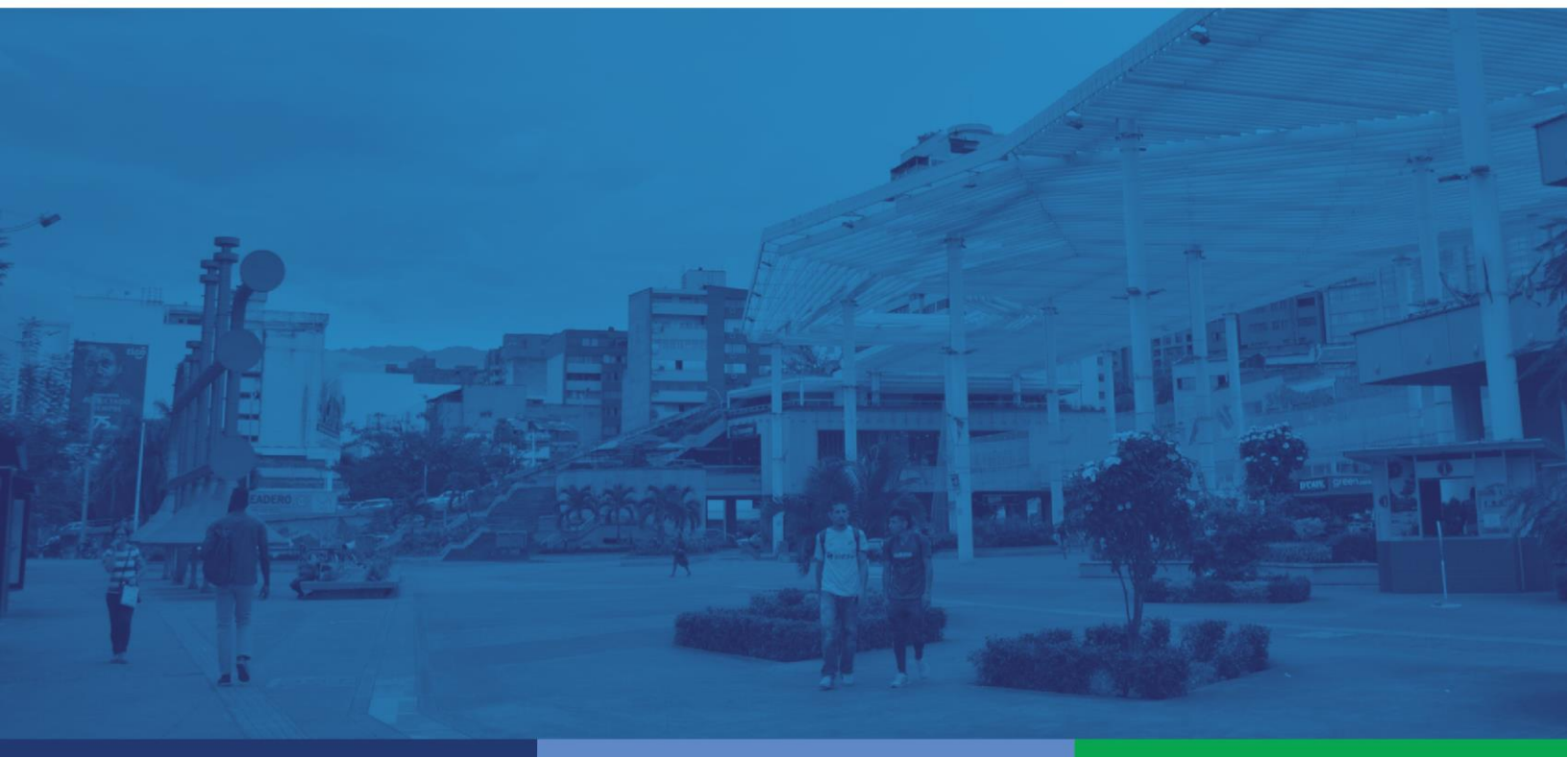


Cali (16,66%) tuvo el mayor incremento de precios de alimentos y bebidas no alcohólicas entre las 5 principales ciudades a mayo de 2023, la ciudad registró una variación del IPC un punto porcentual mayor a la variación Nacional.

Variación anual (%) del IPC Alimentos y Bebidas No Alcohólicas a nivel Nacional y en las 5 principales ciudades (mayo de 2023)

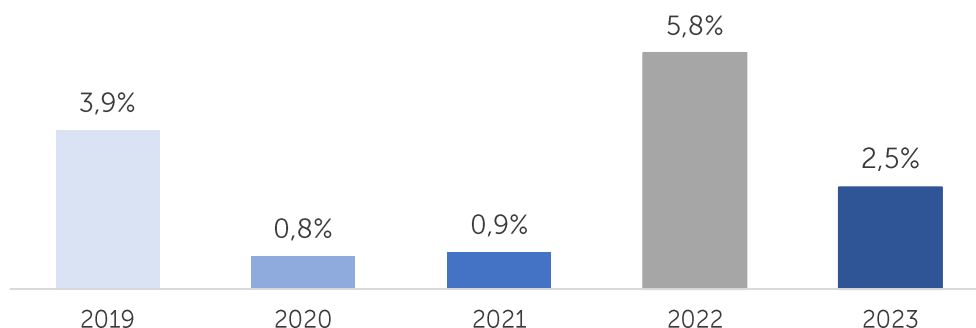


Fuente: DANE – Elaboración Cali Cómo Vamos



En el primer trimestre de 2023 la economía de Cali creció 2,5%, según el cálculo de variación del IMAE<sup>13</sup>. El incremento de 2023 fue la mitad del crecimiento de 2022 (5,8% vs. 2,5%).

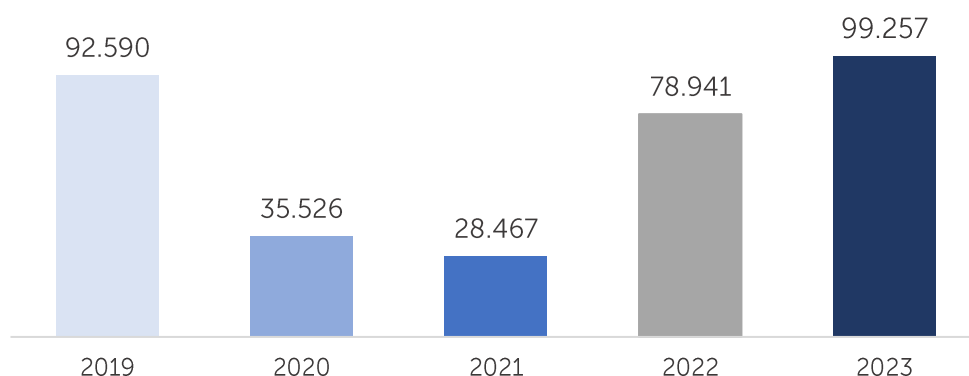
Crecimiento del IMAE en Cali, primer trimestre (2019-2023) \*



Fuente: Universidad Javeriana Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos

Entre enero y mayo de 2023, 99.257 extranjeros reportaron a Cali como su ciudad de hospedaje a su entrada al país, 25,7% más que en el mismo periodo de 2022. Sobresale que en 2023 se superó el número de extranjeros reportado previo a pandemia.

Número de extranjeros que reportaron a Cali como su ciudad de hospedaje enero-mayo (2019-2023)



Fuente: Migración Colombia – Elaboración Cali Cómo Vamos

<sup>13</sup> Indicador Mensual de Actividad Económica elaborado por la Universidad Javeriana y el Banco de la República.

1,33 millones de pasajeros se movilizaron en avión desde Cali a otros destinos entre enero y mayo de 2023, de estos, 22 de cada 100 se movilizaron a destinos internacionales (0,29 millones) y 78 de cada 100 a destinos nacionales (1,04 millones).

Por otro lado, cerca de 1,20 millones de pasajeros se movilizaron en avión desde destinos nacionales e internacionales hacia Cali, 16 de cada 100 llegaron a la ciudad provenientes de destinos internacionales (0,19 millones) y 84 de cada 100 provenían de destinos nacionales (poco más de 1 millón).

Número de Pasajeros movilizados en avión desde y hacia Cali a destinos nacionales e internacionales, enero-mayo (2023) \*



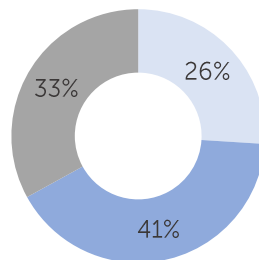
Fuente: Aeronáutica Civil – Elaboración Cali Cómo Vamos



# ¿Qué opinan los caleños sobre el Entorno Económico?

33 de cada 100 caleños afirma que la situación económica actual de su hogar ha empeorado respecto a antes de la pandemia, por otro lado 41 de cada 100 reportan que la situación es igual y 26 de cada 100 que ha mejorado. Por grupos poblacionales, a menor estrato hay mayor percepción de una situación económica peor en la actualidad que antes de la pandemia, igualmente, a mayor edad, los caleños perciben un deterioro de la situación económica actual.

¿Actualmente su situación económica frente a antes de la pandemia (2019)?



■ Ha Mejorado ■ Sigue Igual ■ Ha Empeorado

Ha empeorado					
Género	Masculino	30%	Rango de edad	Entre 18 y 25 años	19%
	Femenino	35%		Entre 26 y 35 años	26%
Estrato	Bajo (1- 2)	39%		Entre 36 y 45 años	31%
	Medio (3- 4)	30%		Entre 46 y 55 años	40%
	Alto (5-6)	23%		Más de 55 años	43%

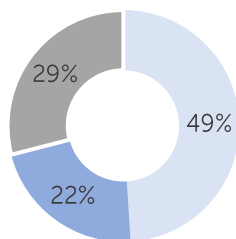
Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos



Sobre la situación futura de la economía de Cali, 49 de cada 100 caleños no son optimistas, por el contrario, 29 de cada 100 son optimistas. Por género, no se observa diferencia en el pesimismo de hombres y mujeres, a nivel de estratos, el estrato bajo es el más pesimista, por rango de edad, el mayor pesimismo lo tienen los mayores de 55 años.

¿Qué tan de acuerdo están con que se puede ser optimista sobre la situación futura de la economía de Cali?



■ Desacuerdo ■ Ni de acuerdo, ni desacuerdo ■ De acuerdo

			Desacuerdo		
Género	Masculino	49%	Rango de edad	Entre 18 y 25 años	39%
	Femenino	49%		Entre 26 y 35 años	49%
Estrato	Bajo (1- 2)	50%		Entre 36 y 45 años	47%
	Medio (3- 4)	48%		Entre 46 y 55 años	51%
	Alto (5-6)	48%		Más de 55 años	55%

Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos

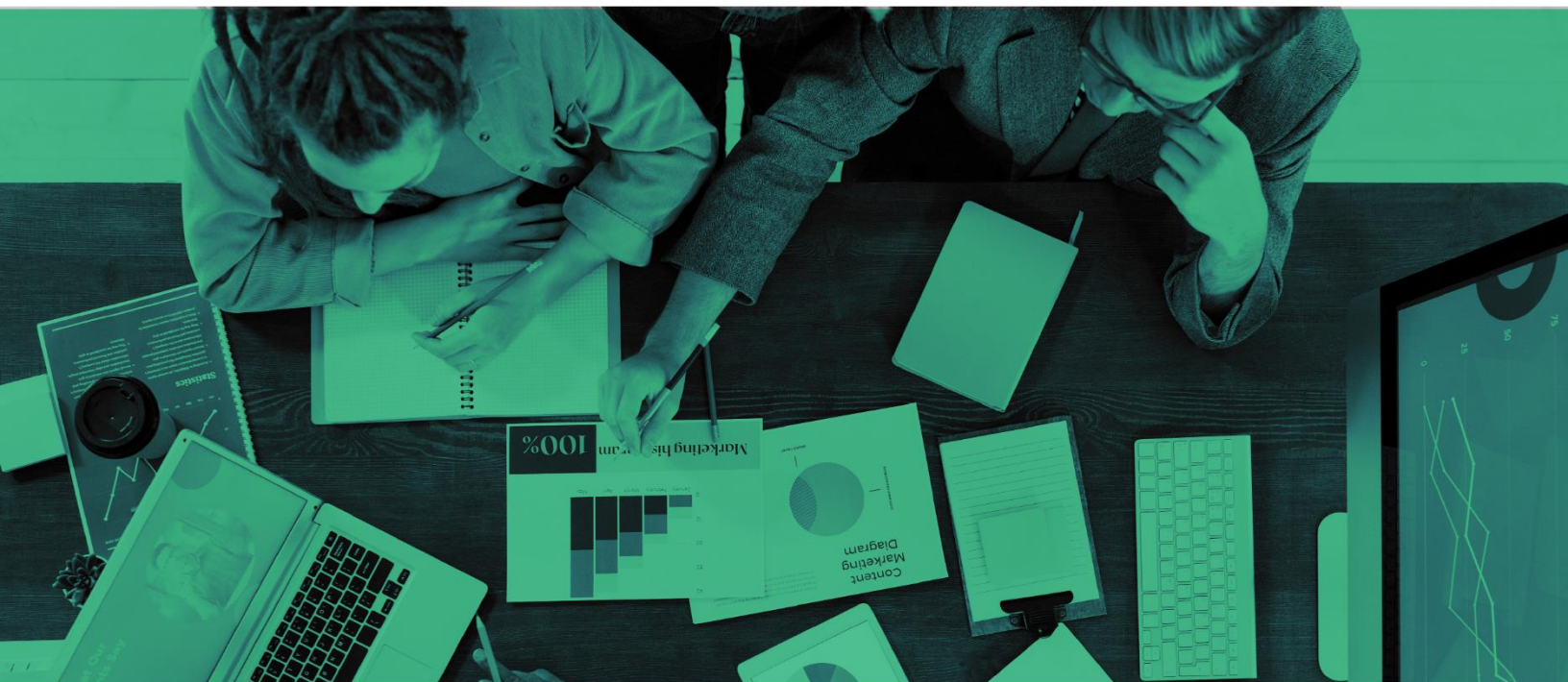


# CÓMO VAMOS En Dinámica Empresarial



# ¿Cómo va la Dinámica Empresarial en Cali?

En 2022, la dinámica empresarial de la ciudad continuó la senda de recuperación reflejada en 2021, aumentando el número de empresas con nueva matrícula y la cantidad de empresas que decidieron renovarla. De esta manera, el número total de empresas registradas el año anterior fue similar al reportado en 2019 (se debe resaltar que entre 2019 y 2020 en Cali se dejaron de registrar 9.510 empresas). La mayor formalización empresarial puede incidir en mejores niveles de formalización laboral, además de brindarle a las empresas herramientas que contribuyan a una mayor estabilidad en sus actividades y con ello a un crecimiento.





# Así va Cali

## Dinámica Empresarial en 2022

Incrementó 5% el número de empresas registradas frente a lo reportado en 2021, pasando de 88.547 a 92.740 empresas.

94,9% del total de las empresas registradas fueron microempresas.

Según el tamaño de las empresas registradas, las empresas medianas fueron las que más crecimiento tuvieron (23,17%)

La mitad de las empresas registradas pertenecían a los sectores comercio o industria manufacturera.

## En cuanto a la percepción ciudadana...

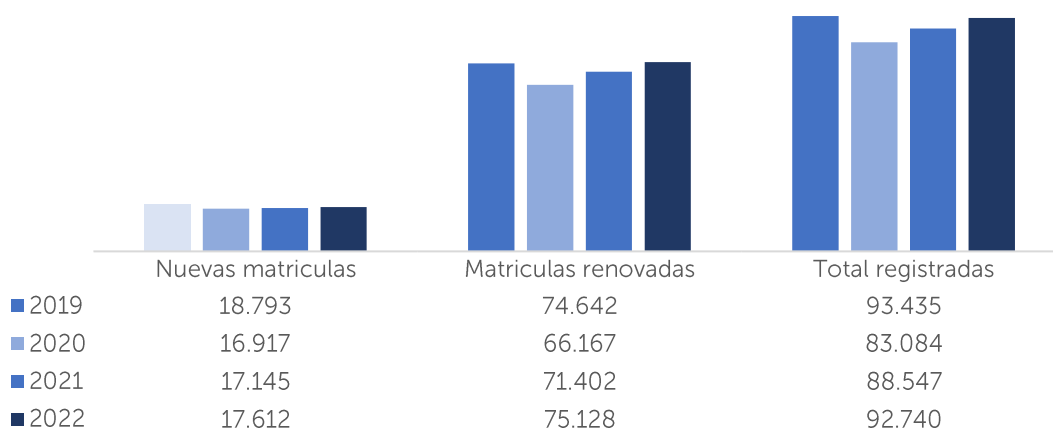


59 de cada 100 caleños consideran que no es fácil emprender con éxito en la ciudad.

## Empresas Registradas

En 2022, en Cali estaban registradas 92.740 empresas, 5% más que en 2021 y 12% más que en 2020. De esta manera, el año anterior la ciudad reportó un número de empresas registradas cercano al de 2019 (92.740 vs. 93.435).

Número de empresas registradas según tipo de matrícula en Cali (2019-2021)



Fuente: Cámara de Comercio de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos

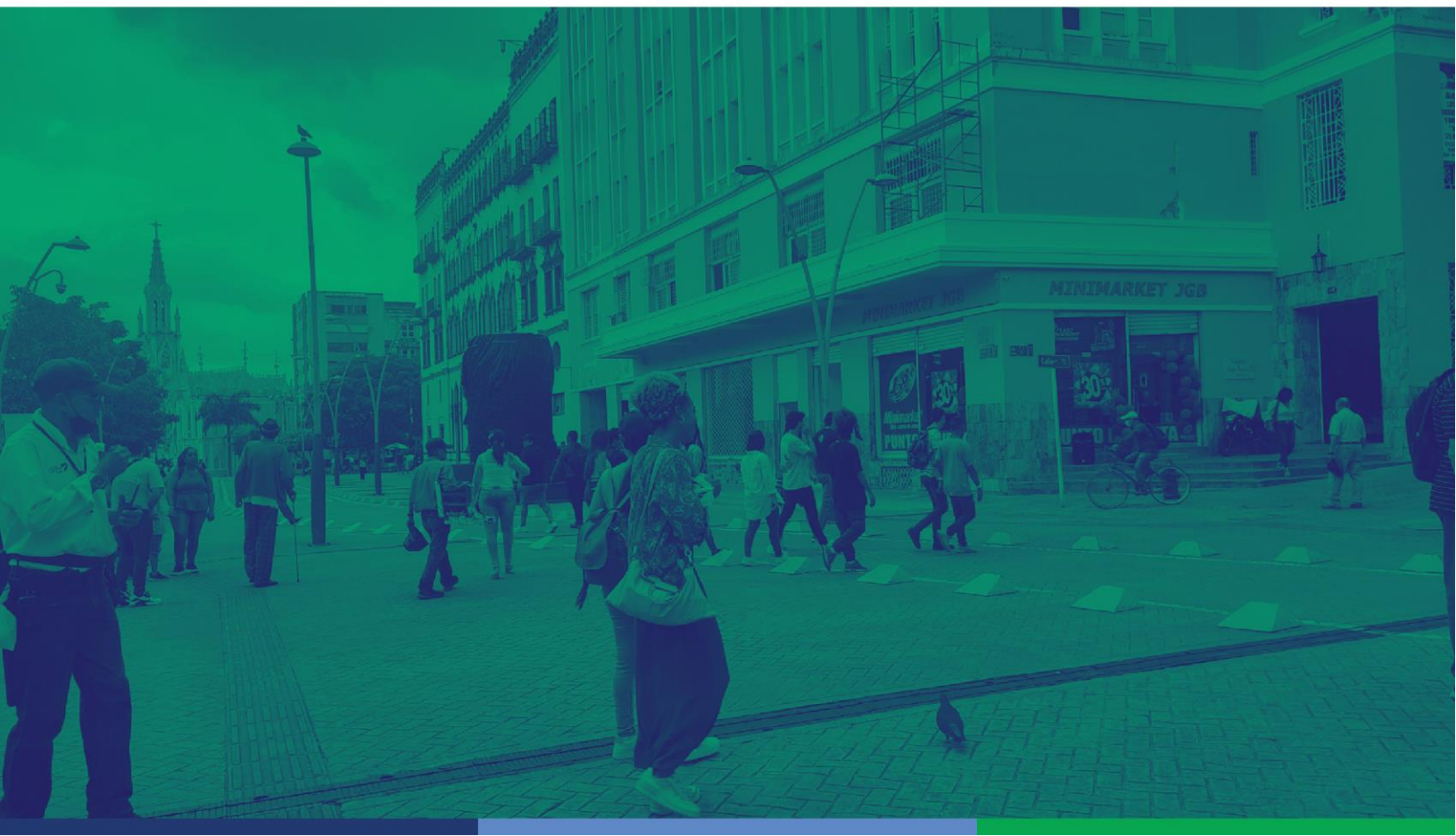


95 de cada 100 empresas registradas en Cali en 2022 eran microempresas, siendo el tipo de empresa más común en la ciudad. Respecto a 2021, aumentó el número total de empresas registradas en todos los tamaños.

Número de empresas registradas en Cali, según tamaño (2019-2022)

Tamaño Empresa	2019	2020	2021	2022	Variación 2022/2021	Participación 2022
Grandes	255	255	223	265	18,83%	0,29%
Medianas	776	752	669	824	23,17%	0,89%
Pequeñas	3.473	3.293	3.123	3.642	16,62%	3,93%
Micro	88.931	78.784	84.532	88.009	4,11%	94,90%

Fuente: Cámara de Comercio de Cali – Cálculos Cali Cómo Vamos



En 15 de los 20 sectores económicos de la ciudad aumentó el número de empresas registradas en 2022, los sectores comercio e industria manufactureras tuvieron el mayor número de empresas registradas (39 de cada 100 y 12 de cada 100 respectivamente).

Número de empresas registradas en Cali, según sector (2019-2022)

Sector	2019	2020	2021	2022	Variación 2022/2021	Participación 2022
Comercio	35.432	32.355	34.695	35.786	3,14%	39%
Industria Manufactureras	11.396	10.111	10.716	11.145	4,00%	12%
Construcción	4.499	4.101	4.531	4.625	2,07%	5%
Actividades Inmobiliarias	3.134	2.931	3.250	3.423	5,32%	4%
Intermediación Financiera	2.027	1.848	2.007	1.935	-3,59%	2%
Agropecuario	1.593	1.490	1.582	1.587	0,32%	2%
Minas y Canteras	109	91	100	93	-7,00%	0%
Actividades Artísticas	1.438	1.196	1.290	1.435	11,24%	2%
Actividades Profesionales	6.825	6.368	6.395	6.693	4,66%	7%
Administración Pública	39	31	36	31	-13,89%	0%
Alojamiento y Comida	8.062	6.339	6.819	7.527	10,38%	8%
Distribución y tratamiento de agua	481	450	489	519	6,13%	1%
Educación	1.084	892	945	1.050	11,11%	1%
Hogares como empleadores	7	9	8	8	0,00%	0%
Información y Comunicaciones	2.742	2.617	2.853	2.796	-2,00%	3%
Otros Servicios	5.287	4.257	4.515	5.079	12,49%	5%
Salud	2.125	1.916	2.054	2.252	9,64%	2%
Servicios Administrativos	4.534	3.688	3.805	4.145	8,94%	4%
Suministro de electricidad y gas	120	106	115	120	4,35%	0%
Transporte	2.501	2.287	2.342	2.493	6,45%	3%
Total	93.435	83.084	88.547	92.740	4,74%	100%

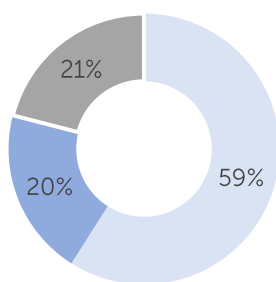
Fuente: Cámara de Comercio de Cali – Elaboración Cali Cómo Vamos

Del total de empresas registradas en Cali en 2022, aproximadamente 1 de cada 2 pertenecían a los sectores de Comercio e Industria Manufactureras.

# ¿Qué opinan los caleños sobre la Dinámica Empresarial?

Para 59 de cada 100 caleños no es fácil emprender con éxito una actividad económica independiente y solo para 21 de cada 100 es fácil. Por grupos poblacionales, las mujeres tienen una mayor percepción sobre la dificultad para emprender con éxito en Cali, al igual que los estratos bajos y los mayores de 55 años.

¿Qué tan de acuerdo están con que en Cali es fácil emprender con éxito una actividad económica independiente?



■ Desacuerdo ■ Ni de acuerdo, ni desacuerdo ■ De acuerdo

## Desacuerdo

Género	Masculino	55%	Rango de edad	Entre 18 y 25 años	55%
	Femenino	63%		Entre 26 y 35 años	56%
Estrato	Bajo (1- 2)	61%		Entre 36 y 45 años	60%
	Medio (3- 4)	56%		Entre 46 y 55 años	58%
	Alto (5-6)	60%		Más de 55 años	63%

Nota: La información fue recolectada en los meses de febrero y marzo de 2023, la muestra corresponde a 1.500 encuestados.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Cali Cómo Vamos





# Cinco retos para el Entorno Económico y la Dinámica Empresarial

**2.** Continuar con la tendencia de mayor formalización del tejido empresarial en la ciudad, indicador medido a través del número de empresas registradas en la Cámara de Comercio.

**2.** Mantener el crecimiento en la actividad económica de la ciudad (medido a través del IMAE).

**3.** Implementar estrategias que permitan alcanzar en 2023 las cifras de ocupación hotelera que se reportaban previo a la pandemia, aunque hay aumentos entre 2021-2022, aún no se alcanza el dato de 2019.

**4.** Incrementar el número de pasajeros en avión que viajen desde Cali y con destino a Cali, igualmente el número de extranjeros que se hospedan en la ciudad, dinamizando el

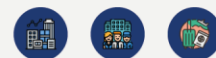
**5.** Priorizar la atención de población vulnerable ante el incremento de precios de los alimentos, evitando que estos grupos poblacionales caigan en situación de hambre.



# Indicadores clave del Entorno Económico y la Dinámica Empresarial



## Indicadores Clave del Entorno Económico y la Dinámica Empresarial en Cali



Indicadores	Fuente	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Variación dato del último año frente al anterior
PIB Colombia	DANE	832.656	854.008	881.224	817.315	907.352	973.195	↑
Tasa de Crecimiento PIB Colombia (Precios Constantes)	DANE	1,4	2,6	3,2	-7,3	11,0	7,3	↓
PIB per cápita Colombia	DANE	19.411.357	20.468.749	21.460.744	19.793.465	23.330.344	28.298.209	↑
PIB Valle del Cauca	DANE	81.447	84.172	87.023	81.859	90.216	97.491	↑
Tasa de Crecimiento PIB Valle del Cauca (Precios Constantes)	DANE	1,8	3,3	3,4	-6,0	10,2	8,1	↓
PIB per cápita Valle del Cauca	DANE	20.251.506	21.424.585	22.892.902	21.796.036	25.193.771	30.233.726	↑
PIB Cali	DANE	38.161	40.703	43.779	42.421	48.331	S.I	↑
Tasa de crecimiento PIB Cali (Precios Corrientes)	DANE	7,0	6,7	7,6	-2,6	13,4	S.I	↑
PIB per cápita Cali	DANE	17.301.830	18.271.913	19.531.672	18.824.144	21.279.260	S.I	↑
Tasa de crecimiento PIB Cali IMAE	IMAE	2,2	3,0	3,1	-7,4	5,1	7,5	↑
Tasa de crecimiento PIB Valle IMAE	IMAE	1,8	3,2	3,5	-6,8	3,8	8,4	↑
Variación IPC Cali	DANE	4,3	3,1	4,5	1,9	5,8	13,7	↑
Variación IPC Colombia	DANE	4,1	3,2	3,8	1,6	5,6	13,1	↑
GINI Colombia	DANE	0,508	0,517	0,526	0,544	0,523	S.I	↓
GINI Valle del Cauca	DANE	0,472	0,468	0,473	0,514	0,483	S.I	↓
GINI Cali - Yumbo	DANE	0,46	0,463	0,465	0,523	0,489	S.I	↓
Incidencia en pobreza monetaria en Colombia	DANE	35,2	34,7	35,7	42,5	39,3	S.I	↓
Incidencia en pobreza monetaria en Cali - Yumbo	DANE	22,2	21,6	21,9	36,3	29,3	S.I	↓
Incidencia en pobreza monetaria Valle del Cauca	DANE	26	24,7	24	34,5	29,7	S.I	↓
Incidencia en pobreza monetaria extrema en Colombia	DANE	8,4	8,2	9,6	15,1	12,2	S.I	↓

Dato negativo

Dato positivo

## Indicadores Clave del Entorno Económico y la Dinámica Empresarial en Cali



Indicadores	Fuente	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Variación dato del último año frente al anterior
Incidencia en pobreza monetaria extrema en Cali - Yumbo	DANE	3,9	3,9	4,7	13,3	8,0	S.I	↓
Incidencia en pobreza monetaria extrema Valle del Cauca	DANE	6	5,7	6,7	14,2	9,0	S.I	↓
Índice de pobreza multidimensional Colombia	DANE	S.I	19,1	17,5	18,1	16,0	12,9	↓
Índice de pobreza multidimensional Valle del Cauca	DANE	S.I	14,1	10,8	11,1	8,6	9,7	↑
Evolución del ingreso per cápita por personas por hogar en Cali-Yumbo	DANE	833.101	866.621	917.332	780.464	903.455	S.I	↑
Evolución del ingreso per cápita por personas por hogar en Colombia	DANE	646.298	679.391	705.033	631.833	706.471	S.I	↑
Número de pasajeros internacionales (Origen Cali)	Aereocivil	481.834	537.520	573.952	167.336	412.410	712.097	↑
Número de pasajeros nacionales (Origen Cali)	Aereocivil	1.960.895	1.826.397	2.112.347	784.833	2.167.435	2.860.073	↑
Número de pasajeros nacionales (Destino Cali)	Aereocivil	1.947.497	1.814.518	2.095.558	783.463	2.147.015	2.822.035	↑
Número de pasajeros internacionales (Destino Cali)	Aereocivil	467.831	524.444	557.188	165.982	390.458	552.838	↑
Número de extranjeros que reportaron a Cali como destino principal de su visita	Migración Colombiana	191.171	187.169	197.759	52.886	99.410	190.823	↑
Tarifa promedio anual por noche de los establecimientos afiliados a Cotelvalle	Cotelvalle	194.392	189.629	189.748	183.697	171.951	S.I	↓
Porcentaje de Ocupación Hotelera Cali	Cotelvalle	56,6	56,3	57,7	24,0	36,0	52,0	↑

\*Los datos de pobreza monetaria, pobreza monetaria extrema, ingresos por hogar y GINI para el año 2022, los publicará el DANE en septiembre de este año. El dato de 2022 del PIB para Cali (Valor Agregado) no se encontraba publicado al momento de hacer este informe. Igualmente, no fue posible acceder al dato de tarifa promedio anual por noche de los hoteles de la ciudad.

Dato negativo

Dato positivo

2023

# Informe Anual de Calidad de Vida

