

PUBLICADO EN 2024



Informe de Calidad de Vida



Manizales | 2023

www.manizalescomovamos.org

 Minipodcast de expertos

Créditos

Manizales Cómo Vamos

Director

Camilo Vallejo Giraldo –
director@manizalescomovamos.org

Líder técnico

Gabriel Alfonso Mogollón Rojas –
gabriel.mogollon@manizalescomovamos.org
Estudiante en práctica
Jhon Alejandro Restrepo Fraile

Líder de comunicaciones

Mariana Corredor Lucuara –
mariana.corredor@manizalescomovamos.org

Diseño y Diagramación

Alejandra Osorio Osorio –
diseno@manizalescomovamos.org
Jenny Grisales Arias

Manizales Cómo Vamos agradece a todas las entidades y personas que nos proporcionaron la información solicitada y nos colaboraron con sus valiosos comentarios para la construcción del Informe de Calidad de Vida de Manizales 2023. Por sus contribuciones especiales agradecemos especialmente a:

Comité Directivo

Pablo Jaramillo Villegas

Gerente / Fundación Luker

Natalia Escobar Santander

Directora estrategia e innovación / Fundación Luker

Juan Eduardo Zuluaga Perna

Director / Caja de Compensación Familiar de Caldas – Confa

Lina María Ramírez Londoño

Presidente Ejecutiva / Cámara de Comercio de Manizales por Caldas

Martha Ligia Serna López

Directora de la Unidad de Innovación y Desarrollo Regional
Cámara de Comercio de Manizales por Caldas

Martha Libia Castaño Tovar

Gerente General / CHEC Grupo EPM

Camila Palacio Arce

Directora Ejecutiva / Comité Intergremial de Caldas

Santiago Villegas Yepes

Director – Gerente / Editorial La Patria S.A

Carlos Alberto Mazoneth Dávila

Gerente / Efigas S.A. E.S.P

Erika Soledad Durán Pinzón

Subgerente Comercial / Efigas S.A. E.S.P.

Juan Carlos Quintero Naranjo

Gerente / Empresa Metropolitana de Aseo S.A E.S.P.

Martha Liliana Marín Cano

Rectora / Universidad Católica de Manizales

Fabio Hernando Arias Orozco

Rector / Universidad de Caldas

Darío Arenas Villegas

Vicerrector de Proyección Universitaria / Universidad de Caldas

Andrea Cadavid Plitt

Gerente / ANDI Seccional Caldas

Daniel Ricardo Uribe Parra

Director Ejecutivo / Fundación Corona

Comité técnico

José Faber Hernández Ortiz

Investigador / Caja de Compensación Familiar de Caldas – Confa

Jorge Alberto García García

Estudios Económicos y Competitividad / Cámara de Comercio de Manizales por Caldas

José Urbey Gómez Salazar

Líder de Equipo Planificación y Gestión, Área Gestión Operativa / CHEC-Grupo EPM

Frandiney Henao Ríos

Profesional Gestión Operativa / CHEC-Grupo EPM

Martha Lucía Gómez Gómez

Editora de Opinión / Editorial La Patria S.A

Mónica Cristina Posada Cifuentes

Directora Administrativa / Efigas S.A. E.S.P

Alejandra Correa González

Coordinadora Responsabilidad Social / Efigas S.A. E.S.P

Angélica María Ramírez López

Jefe integral y de sostenibilidad ambiental / Empresa Metropolitana de Aseo S.A E.S.P.

Manuela Giraldo Jaramillo

Asistente de Gerencia / Fundación Corona

Ángela Cecilia Vásquez Escobar

Coordinadora Proyectos Especiales / Fundación Luker

Judith Estella Ázate Acevedo

Coordinadora de evaluaciones / Fundación Luker

Jhoanna Echeverri Londoño

Docente – Investigadora / Universidad Católica de Manizales

Karen Daniela Patiño López

Coordinador de gerencia / ANDI seccional Caldas

Comité de Comunicaciones

Martín Pineda Gaviria

Profesional de comunicaciones externas / Caja de Compensación Familiar de Caldas –Confa–

Tatiana López Franco

Profesional de comunicaciones corporativas / Cámara de Comercio de Manizales por Caldas

Ana María Álvarez Jaramillo

Profesional equipo de comunicaciones / CHEC Grupo EPM

Laura Rivera Echeverri

Directora comercial y mercadeo / Editorial La Patria S.A

Jonathan Casallas González

Jefe de unidad digital / Editorial La Patria S.A

Ricardo Andrés Patiño Molina

Jefe de comunicaciones / Emas Manizales by Veolia

Ana María Granada Vallejo

Gestora de comunicaciones / Efigas S.A. E.S.P.

Carlos Eduardo García Cortes

Líder de comunicaciones / Fundación Luker

Manuela Buitrago Serna

Comunicadora organizacional / Universidad Católica de Manizales

Alejandra Loaiza Bermúdez

Coordinadora de Comunicaciones y Prensa / Universidad de Caldas

Programa Manizales Cómo Vamos

Carrera 23 No. 26-60 (ingreso carrera 24)

Edificio Cámara de Comercio de Manizales por Caldas
Manizales/Colombia

Correo electrónico:

comunicaciones@manizalescomovamos.org

Página web: www.manizalescomovamos.org

Redes sociales



@ManizalesComoVamos



@MzalesComoVamos



@manizalescomovamos

Las opiniones expresadas en este informe son de exclusiva responsabilidad de sus autores y no comprometen a las entidades públicas o privadas que apoyan el programa o que suministraron información para su elaboración.

Queremos expresar nuestro agradecimiento a Carlos Mario Gaitán Franco (ANDI), Gloria Matilde Hernández Clavijo (Efigas), Jorge Hernán Botero Restrepo (La Patria), Luz Adriana Alarcón González y Margarita María Maya Ortega (Confa) por su constante apoyo y dedicación durante su tiempo en el programa. Su compromiso fue fundamental en cada etapa del proceso. Les deseamos muchos éxitos en sus nuevas responsabilidades y proyectos.

Misión

Somos un programa no gubernamental que nace de la alianza entre diversos actores sociales y privados, dedicado a medir y hacer seguimiento a la calidad de vida en nuestro territorio. Nuestro objetivo es contribuir a la formación de ciudadanías más informadas, responsables y participativas, al mismo tiempo que impulsamos el desarrollo de gobiernos abiertos y transparentes. Además, promovemos el fortalecimiento de la capacidad estadística y el acceso a información de interés público en las instituciones de la región.

Como parte de la Red Colombiana de Ciudades Cómo Vamos, recopilamos datos en dimensiones clave como hábitat, competitividad, cultura y gobernabilidad, ofreciendo una visión integral que combina datos objetivos con la percepción ciudadana. Así, buscamos generar diálogos permanentes con el sector público, privado, la academia y la sociedad civil, con el fin de incidir en los tomadores de decisiones.

Índice

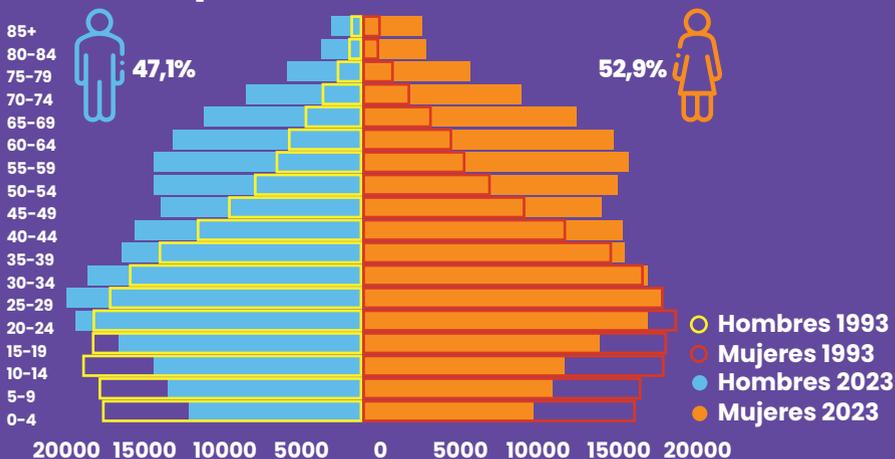
Demografía	4
Pobreza	7
Salud	10
Educación	15
Empleo	20
Seguridad	25
Movilidad	30
Medio ambiente	35
Vivienda	39
Cultura, recreación y deporte .	42
Finanzas públicas	45
Entorno económico	49
Mensajes clave	54

Demografía

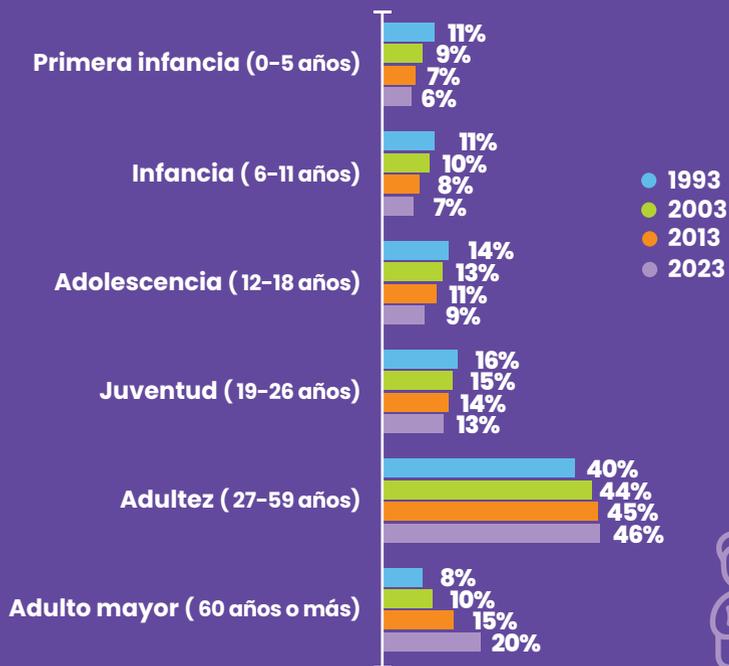
Población proyectada en Manizales 2023



Pirámide poblacional de Manizales



Población por ciclo vital en Manizales

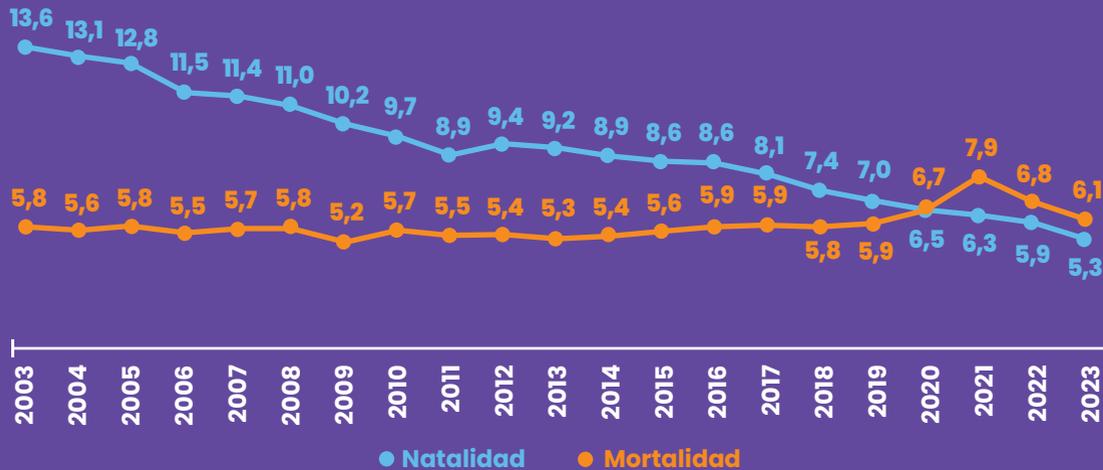


Para el 2023, Manizales contaba con 213.841 hombres y 240.653 mujeres, mientras que, en 1993, la ciudad contaba con 172.178 hombres y 199.086 mujeres, **un aumento de 24% y 21% respectivamente en 30 años.**

En el área urbana se encontraban 430.259 y en el área rural 24.235 durante 2023. Mientras que, en 1993, en el área urbana se encontraban 340.042 personas y en el área rural 31.222 personas. **La población urbana aumentó 27% en 30 años mientras que la población rural disminuyó 22%.**

Fuente: Elaboración propia a partir de Proyecciones de población, vivienda y hogares con la actualización post COVID-19 - DANE

Tasas brutas de natalidad y de mortalidad



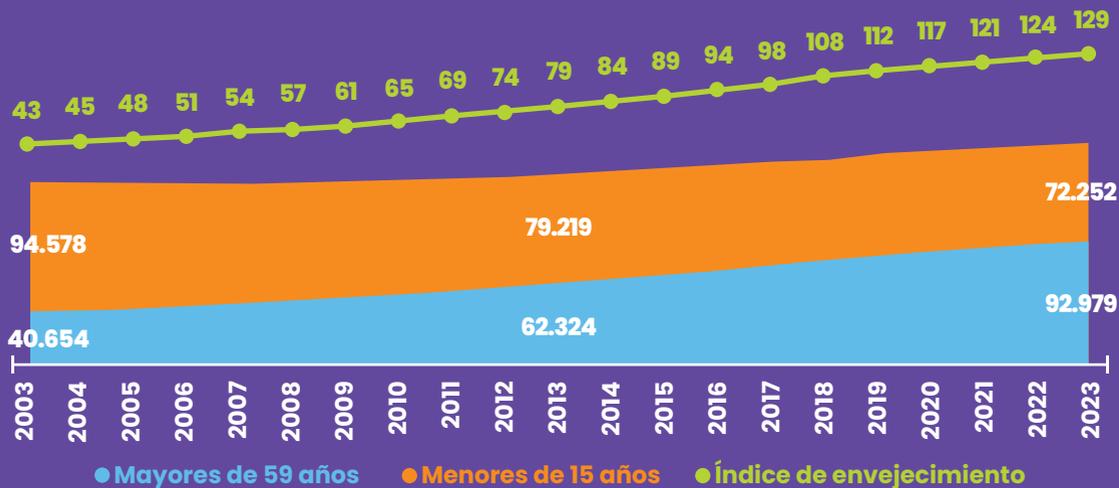
En 2003, se registraron **5.393 nacimientos** en Manizales. Para 2023, esta cifra se **redujo a 2.388** nacimientos. Esta tendencia se refleja en la tasa bruta de natalidad, que ha **disminuido un 61%** entre 2003 y 2023.

Las defunciones, aunque con pocas variaciones a lo largo del tiempo (**2.301 en 2003 y 2.785 en 2023**), han mantenido niveles altos desde 2020. Mostrando un **aumento del 6% en la tasa bruta de mortalidad** en los últimos 20 años.

Fuente: Elaboración propia a partir de Estadísticas Vitales y proyecciones de población con la actualización post COVID-19 - DANE



Índice de envejecimiento en Manizales 2003 - 2023



El **Índice de Envejecimiento**, que se calcula dividiendo la población de 60 años y más entre la población menor de 15 años, ha **aumentado un 199%** en los últimos 20 años.

La **población de 60 años y más ha crecido un 129%** entre 2003 y 2023, mientras que la población menor de 15 años ha **disminuido un 24%**.

Fuente: Elaboración propia a partir de Proyecciones de población con la actualización post COVID-19 - DANE



Indicadores sociodemográficos 2023

Durante 2023, **Manizales fue la ciudad con la menor concentración de población de la primera infancia:** por cada 100 personas, cerca de 6 eran menores de 5 años. Seguidos estuvieron Ibagué y Armenia, con 6,3% y 6,5% respectivamente.



En contraste, en 2023, 20 de cada 100 personas en Manizales tenían 60 años o más, lo que deja a la ciudad como **la segunda con mayor proporción de personas mayores.** En primer lugar, se encontraba Armenia (21%) y en tercero, Pereira (19%).



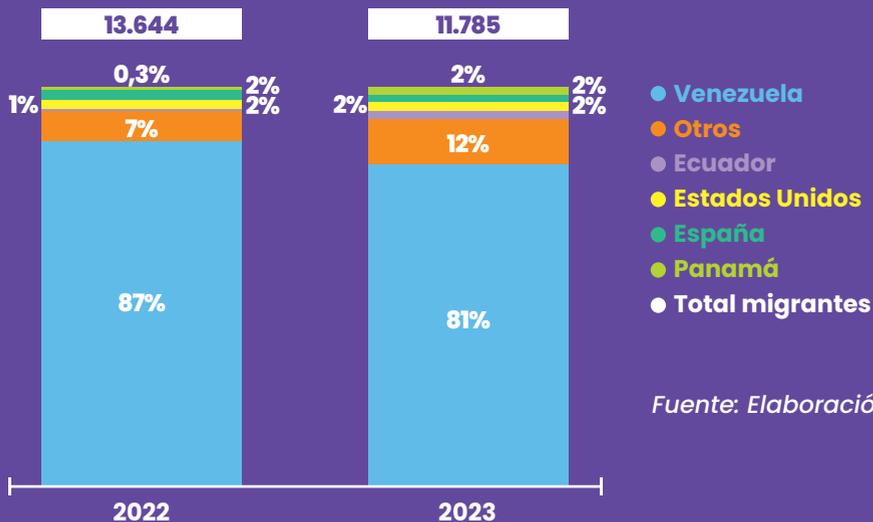
En 2023, en Manizales, aproximadamente 21 de cada 100 personas eran jóvenes de entre 15 y 28 años. Esta cifra deja a Manizales como **la segunda ciudad con la proporción más baja de jóvenes.** Armenia ocupaba la primera posición con un 20%, mientras que Pereira se situaba en tercer lugar con un 21%.



Fuente: Elaboración propia a partir de proyecciones de población con la actualización post COVID-19 - DANE



Migración en Manizales A.M. (Área metropolitana)



En Manizales A.M., durante el 2023, hubo 11.785 personas migrantes, **14% menos** en comparación al 2022 (13.644).

El mayor número de migrantes fue de:

País	Personas	Variación 2022-23
Venezuela	9.522	-20%
Ecuador	227	61%
Estados Unidos	225	-21%
España	192	-33%
Panamá	190	322%

Fuente: Elaboración propia a partir de Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH - 2023



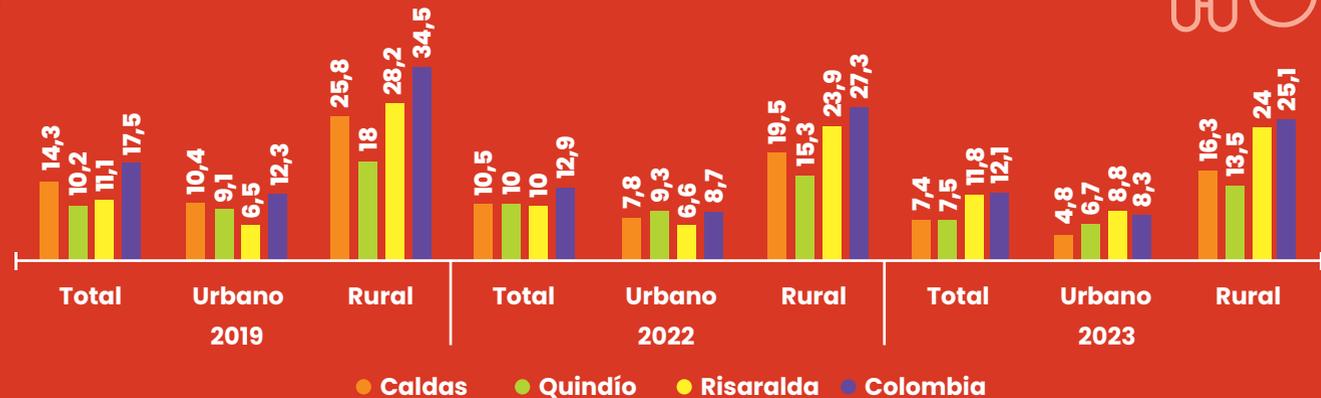
¿Quieres saber más?
Escanea el QR y
accede al análisis
exclusivo con nuestro
invitado especial.

Pobreza

Índice de pobreza multidimensional (IPM)



Los datos reflejan una mejoría general en la pobreza multidimensional en Caldas, con una recuperación notable postpandemia y una continua necesidad de atención diferenciada entre las áreas urbanas y rurales para cerrar las brechas existentes.



Composición del IPM en Caldas

Variables	2019			2023		
	Total	Urbano	Rural	Total	Urbano	Rural
Analfabetismo	11	8,7	18,4	6,2	4,7	12
Bajo logro educativo	51,1	41,2	83,2	45,1	37,2	75,4
Barreras a servicios para cuidado de la 1º infancia	5,9	6,3	4,5	4,7	4,9	4,3
Barreras de acceso a servicio de salud	4,7	5,1	3,7	2,2	1,7	3,9
Desempleo de larga duración	16,1	17,6	11,5	17,7	19,4	11,1
Hacinamiento crítico	4,3	4,7	3,2	3,4	3,8	1,7
Inadecuada eliminación de excretas	5,3	0,8	20	3,6	0,4	15,6
Inasistencia escolar	1,7	1,4	2,7	0,8	0,7	1,2
Material inadecuado de paredes exteriores	1,3	0,9	2,5	1,1	1	1,2
Material inadecuado de pisos	0,5	0,2	1,5	0,3	0,2	0,6
Rezago escolar	21,6	19,5	28,6	20,9	19,1	27,7
Sin acceso a fuente de agua mejorada	12,1	0,3	50,4	7,7	0,4	35,7
Sin aseguramiento en salud	9,2	9,5	8,4	4,7	5	3,5
Trabajo infantil	1,7	1,1	3,7	0,8	0,4	2,3
Trabajo informal	72	67,5	86,7	66,2	61,7	83,4

Fuente: Elaboración propia a partir del Índice de Pobreza Multidimensional (IPM) - DANE

Valor de las líneas de la pobreza en Manizales – Área metropolitana (A.M.) - (Valores corrientes)

Año	Monetaria	Extrema
2023	\$498.558	\$211.015
2022	\$458.430	\$193.519
2021	\$410.211	\$156.070

El análisis de la pobreza monetaria se entiende como la suma de todos los ingresos de un hogar, dividida entre cada uno de sus integrantes. Si este valor individual es inferior a la línea de pobreza, significa que los miembros de ese hogar no tienen el ingreso suficiente para adquirir la canasta básica de alimentos para subsistir.

Entre el año 2022 y 2023, la pobreza monetaria disminuyó 14,6% y la pobreza extrema disminuyó 30%. Cerca de 13 mil personas salieron de la pobreza y alrededor de 5 mil salieron de la pobreza extrema.

La pobreza multidimensional en Manizales A.M. durante 2023 fue mayor en las mujeres (18,2%) en comparación a los hombres (16,9%).

Los datos de pobreza monetaria y extrema corresponden a una actualización metodológica y del marco muestral realizada a partir del Censo Nacional de Población y Vivienda 2018, por lo cual, no son comparables con los datos anteriores al 2020, los cuales corresponden a la serie marco 2005. El DANE se encuentra realizando estudios para generar la serie que empalme ambos marcos.

Coeficiente Gini

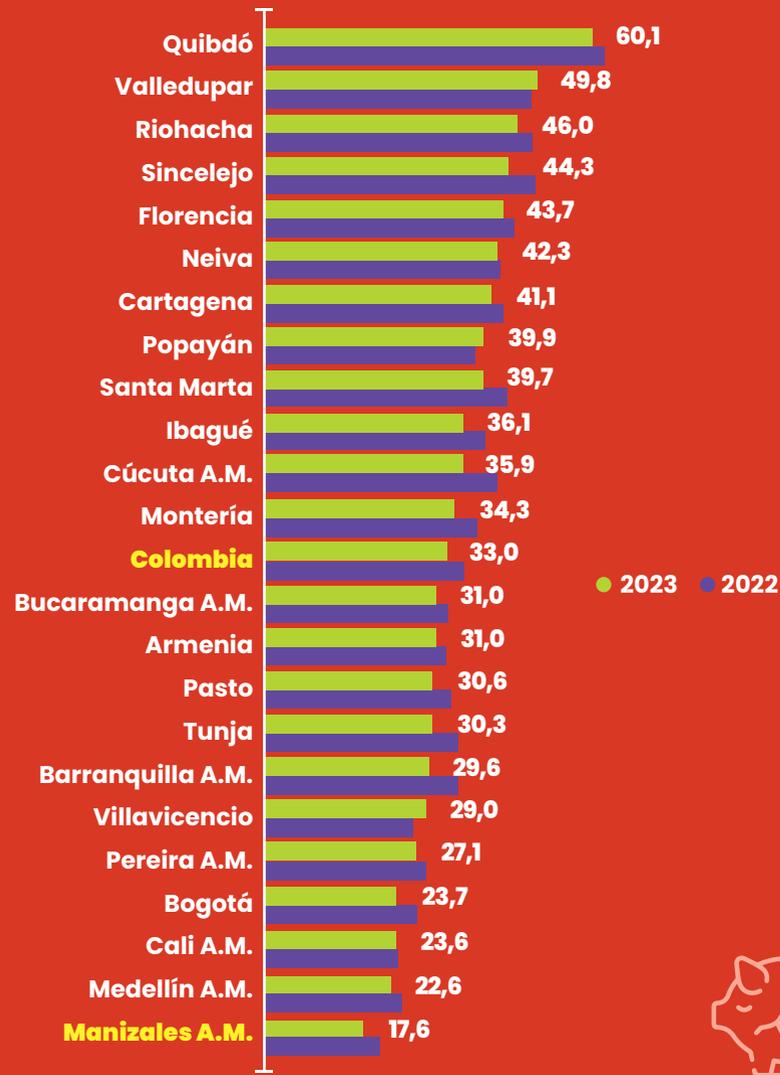


El coeficiente de Gini es una medida estadística que se utiliza para cuantificar la desigualdad. También se puede utilizar para evaluar las políticas públicas que tienen como objetivo reducir la desigualdad. El coeficiente tiene un valor entre 0 y 1, donde 0 indica igualdad perfecta (todos tienen los mismos ingresos) y 1 indica desigualdad perfecta (una persona tiene todos los ingresos y los demás ninguno).

Fuente: Elaboración propia a partir de Pobreza y Desigualdad - DANE



Pobreza Monetaria



Pobreza Monetaria Extrema



Fuente: Elaboración propia a partir de Pobreza y Desigualdad - DANE



¿Quieres saber más?
Escanea el QR y
accede al análisis
exclusivo con nuestro
invitado especial.

Salud



Defunciones en 2023

Causas de mortalidad	Armenia	Bogotá D.C	Ibagué	Manizales	Medellín	Pereira	Colombia	Caldas
Enfermedades transmisibles	12,4%	10,6%	11,7%	10,6%	12,1%	11,0%	10,5%	9,6%
Neoplasias (tumores)	17,9%	21,8%	18,5%	19,4%	22,1%	20,3%	17,4%	16,5%
Enfermedades del sistema Circularorio	28,2%	30,8%	33,9%	32,9%	30,8%	31,3%	32,1%	35,1%
Ciertas afecciones originada en el periodo perinatal	0,8%	0,9%	0,7%	0,3%	0,5%	0,8%	1,3%	0,5%
Causas externas	9,7%	8,5%	7,8%	6,4%	8,4%	8,8%	12,0%	8,3%
Otras causas	30,6%	26,4%	26,9%	30,3%	25,5%	27,4%	25,5%	29,8%
Sintomas, signos y afecciones mal definidas	0,4%	1,1%	0,4%	0,0%	0,7%	0,2%	1,3%	0,1%
Total defunciones	2.762	38.422	3.968	3.065	16.962	4.117	287.251	7.423

Principales causas de muerte en Manizales durante el 2023:

- Enfermedades isquémicas del corazón: **519**
- Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores: **195**
- Enfermedades cerebrovasculares: **165**

Principales causas de muerte en menores de 45 años en Manizales 2023:

- Agresiones (homicidios): **232**
- Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios): **26**
- Accidentes de transporte terrestre: **23**

Mortalidad en la primera infancia en Manizales por cada 10.000 menores

Grupos de edad	2021		2022		2023	
	Total defunciones	Tasa de mortalidad	Total defunciones	Tasa de mortalidad	Total defunciones	Tasa de mortalidad
Menores a 1 año	28	99	19	71	21	88
Menores a 5 años	37	131	22	82	26	109

Según datos del Banco Mundial, Sierra Leona (760), República Centroafricana (735) y Nigeria (685) fueron los territorios con la mayor tasa de mortalidad infantil por cada 10.000 nacidos vivos durante 2022. Por su parte, San Marino (13), Estonia (15) y Japón (17) fueron los territorios con las tasas más bajas durante dicho año. Colombia tuvo una tasa de mortalidad infantil de 106 por cada 10.000 nacidos vivos, ubicándose en la posición 95 entre los países del mundo.

Fuente: Elaboración propia a partir de Estadísticas Vitales - DANE y Ministerio de Salud y Protección Social

Tasas de fecundidad general (15-49 años) y adolescente (15-19 años)



Bajo peso al nacer



Desnutrición*



La desnutrición y el sobrepeso/obesidad en niños menores de 5 años son preocupaciones críticas debido a sus graves efectos en el desarrollo físico y cognitivo, el sistema inmunológico y la salud a largo plazo. La desnutrición puede causar retraso en el crecimiento, debilidad inmunológica y mayor mortalidad infantil, mientras que el sobrepeso y la obesidad aumentan el riesgo de enfermedades crónicas, problemas psicológicos y complicaciones ortopédicas. Es esencial implementar estrategias integrales de educación nutricional, acceso a alimentos saludables, atención médica y políticas públicas para asegurar un desarrollo infantil saludable y prevenir futuros problemas de salud.

Fuente: Elaboración propia con datos Estadísticas Vitales - DANE y proyecciones de población con la actualización post COVID - 19 - DANE

*pr: Año con datos preliminares

Cobertura de valoración nutricional

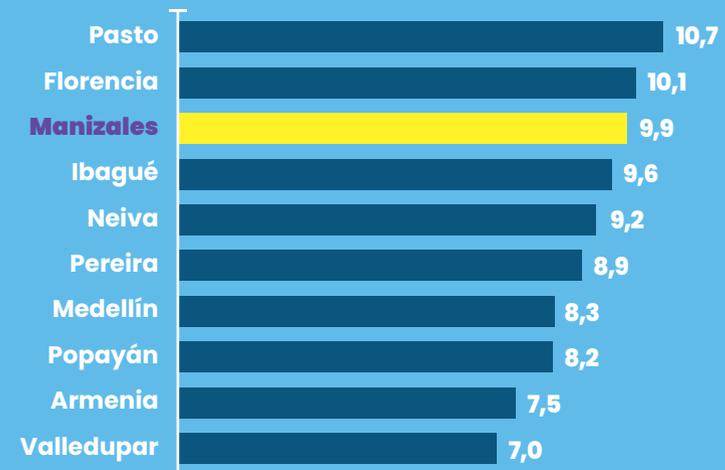
Año	Población en 1º infancia valorada	Cobertura en valoración	Población proyectada en 1º infancia
2023pr	4.695	22%	21.820
2022	5.287	24%	22.263
2021	8.498	37%	22.669
2019	4.174	18%	23.195
2018	6.307	28%	22.656
2017	7.766	33%	23.403
2015	17.000	73%	23.428
2014	13.073	56%	23.509
2013	18.346	78%	23.564
2012	13.353	57%	23.482

La población valorada es el número de niños menores de 5 años cuya situación nutricional fue reportada ante la Secretaría de Salud por sus respectivas EPS. La población proyectada es el número de menores de 5 años que el DANE estima se encuentran en el territorio a partir del Censo Nacional de Población y Vivienda del 2018. Cuando se realiza la división entre el número de menores valorados y la población proyectada se obtiene la cobertura de valoración, la cual representa la proporción de menores de 5 años de los cuales se conoce su situación nutricional frente al total proyectado.

Salud mental Casos y tasa de suicidio en Manizales por cada 100.000 habitantes



10 Ciudades con mayores tasas de suicidio 2023



Fuente: Elaboración propia con datos de Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses (INMLCF) y proyecciones de población con la actualización post COVID - 19 - DANE



Casos de suicidio según ciclo vital y nivel educativo

Ciclo vital	2018	2019	2020	2021	2022	2023
(06 a 11) Infancia	0	0	0	0	0	0
(12 a 17) Adolescencia	2	4	1	0	3	3
(18 a 28) Juventud	19	13	7	8	11	17
(29 a 59) Adultez	16	16	19	23	11	15
(60 años y más) Adulto mayor	5	7	5	6	8	10
Escolaridad	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Educación inicial y educación preescolar	0	6	2	2	2	3
Educación básica primaria	9	13	18	3	11	15
Educación básica secundaria	20	14	0	5	3	4
Educación media	4	2	8	22	9	18
Educación técnica profesional y tecnológica	4	4	3	5	7	5
Universitario	0	0	0	0	0	0
Especialización, maestría o equivalente	0	0	0	0	0	0
Doctorado o equivalente	0	0	0	0	0	0
Sin escolaridad	2	1	1	0	1	0
Sin información	3	0	0	0	0	0



Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), cada año mueren más personas por suicidio que por VIH, paludismo o cáncer de mama, e incluso más que por guerras y homicidios

Fuente: Elaboración propia con datos de Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses (INMLCF) y proyecciones de población con la actualización post COVID-19 - DANE

Casos y tasa de intento de suicidio en Manizales por cada 100.000 habitantes

Durante 2023, se registraron 426 casos de intento de suicidio en mujeres, mientras que en hombres fueron 222.

De estos casos, 330 ya habían realizado intentos previos, mientras que 350 no lo habían intentado antes.

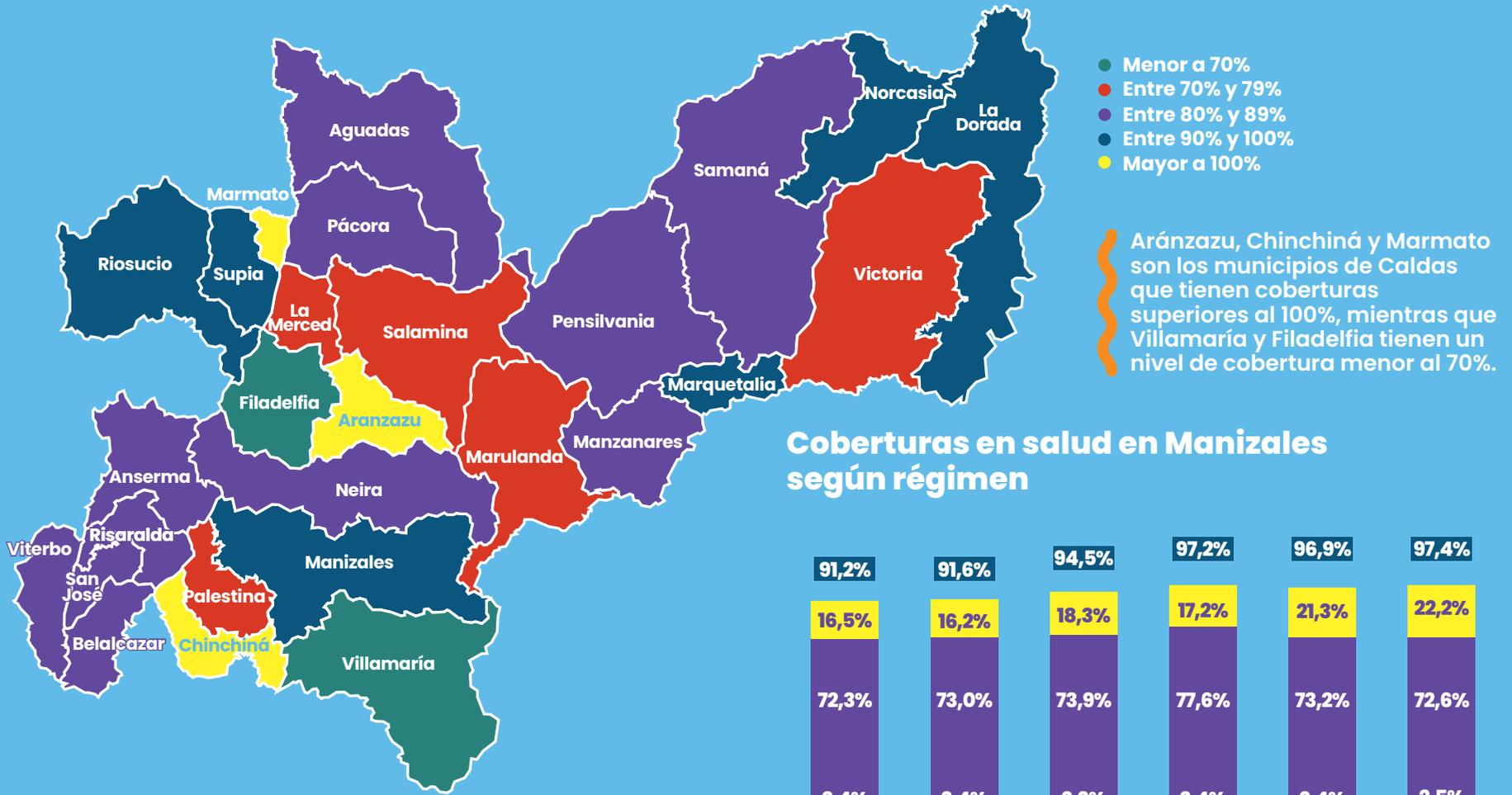
Los principales factores desencadenantes fueron: familiares (158), conflictos de pareja (139), escolares-educativos (39), económicos (31) y enfermedades crónicas (27).

En 335 casos se contempló trastorno depresivo, en 45 trastorno bipolar y en 17 trastornos de personalidad.

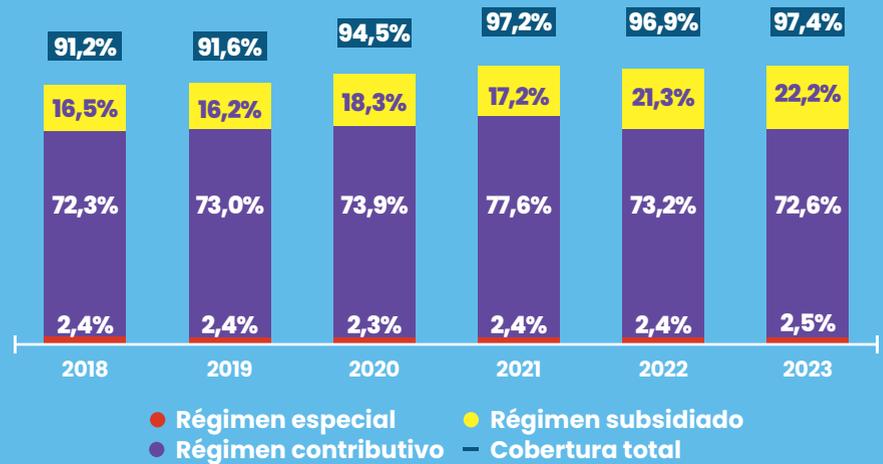


Fuente: Elaboración propia con datos de la Secretaría de Salud de Manizales y proyecciones de población con la actualización post COVID-19 - DANE.

Cobertura de aseguramiento en salud en los municipios de Caldas durante 2023



Coberturas en salud en Manizales según régimen



Fuente: Elaboración propia con datos de datos del Ministerio de Salud y Protección Social y proyecciones de población con la actualización post COVID-19 - DANE

Educación



Cobertura en educación básica y media (%)



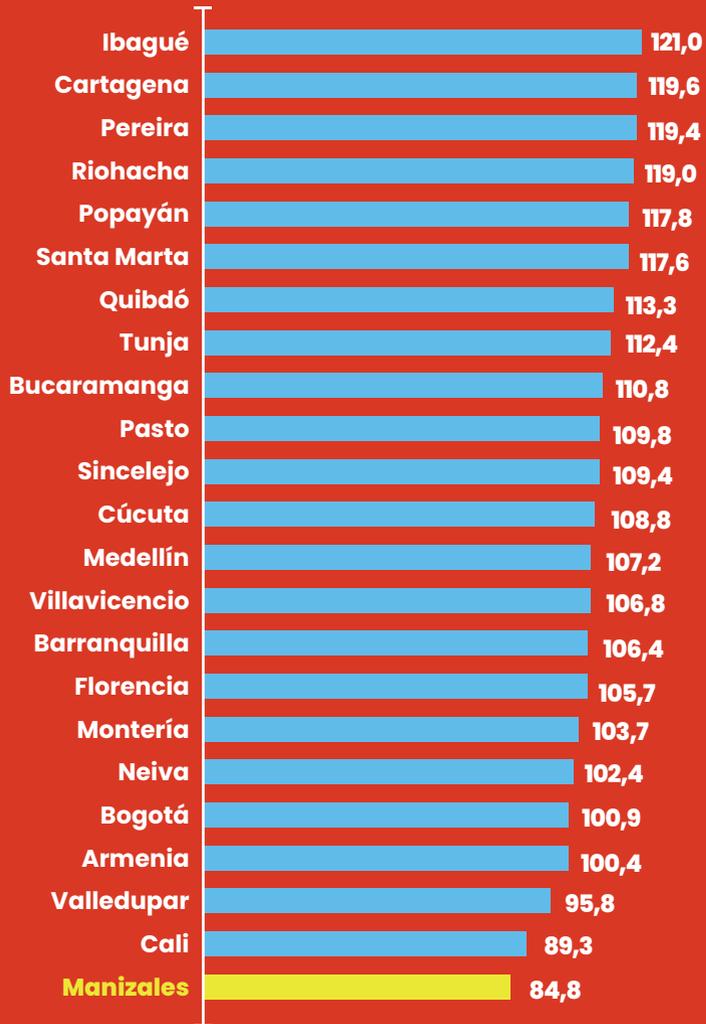
Los datos revelan una tendencia preocupante en la educación en Manizales. Muestran una disminución constante en la cobertura bruta en educación básica y media entre 2019 y 2023, pasando de un 92,5% a un 84,8%. Esto no es solo indicativo de una menor participación de los estudiantes en el sistema educativo, sino que podría estar reflejando barreras estructurales que afectan la permanencia y acceso, así como el cambio demográfico en la ciudad.

Cobertura educativa por niveles (%)



Fuente: Elaboración propia con datos de Ministerio de Educación Nacional (MEN) y proyecciones de población la actualización post COVID-19-DANE

Cobertura bruta en educación básica y media en las 23 ciudades principales en 2023 (%)



Prueba EGRA (fluidez lectora)* 2023



Al finalizar el año 2023, el 70% de los niños de grado 1º de los colegios oficiales alcanzaban el resultado esperado en la Prueba EGRA de lectura. Esta es el resultado más alto entre las 4 ciudades que aplican la prueba (Manizales, Bogotá, Cali y Barranquilla).

Pruebas Saber 11

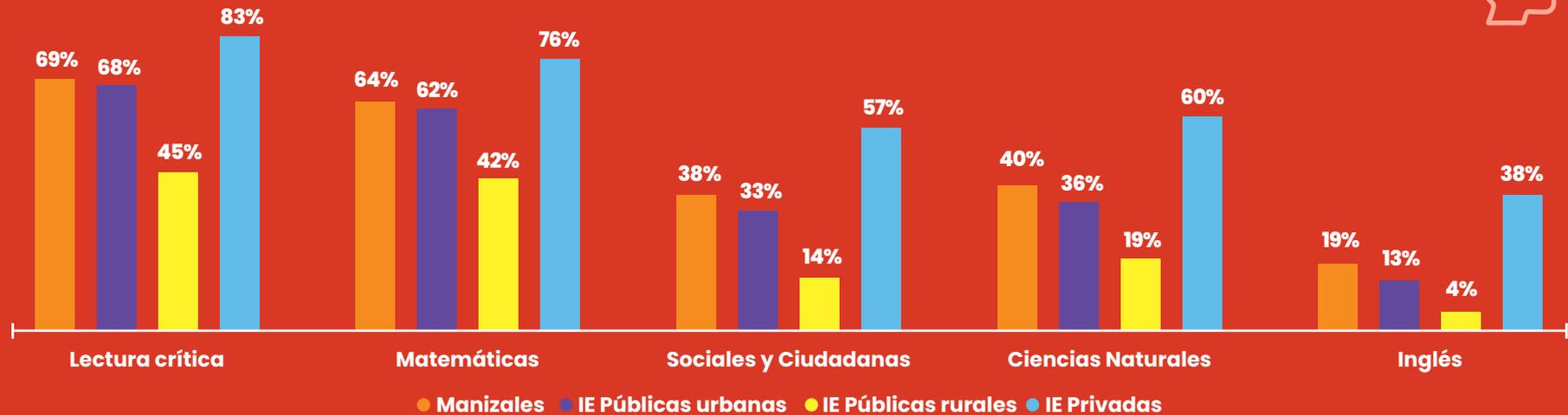
Puntaje global en Manizales (0-500 puntos)

2023	276
2022	274
2021	266
2020	272

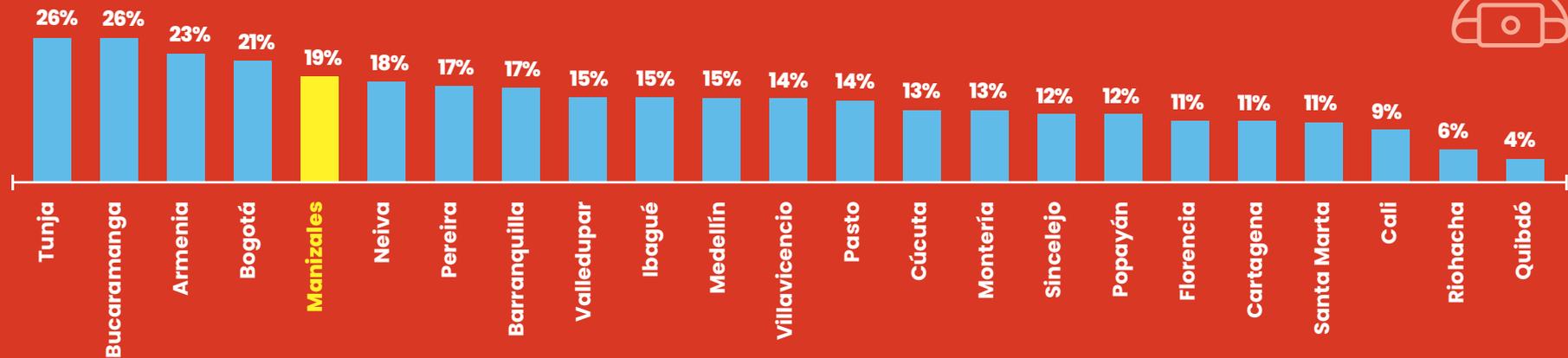
*EGRA (Early Grade Reading Assessment): En las evaluaciones como la EGRA, los resultados de fluidez lectora se miden a través de la cantidad de palabras correctas por minuto que un niño puede leer al inicio y final de un grado escolar. Los estándares de fluidez establecen un número mínimo de palabras correctas por minuto que se espera que los estudiantes lean en un determinado grado.

Fuente: Elaboración propia con datos de Ministerio de Educación Nacional (MEN) y proyecciones de población la actualización post COVID-19-DANE

Estudiantes con niveles satisfactorios y avanzados en las subpruebas Saber 11 en Instituciones Educativas de Manizales (Niveles de desempeño 3 y 4)



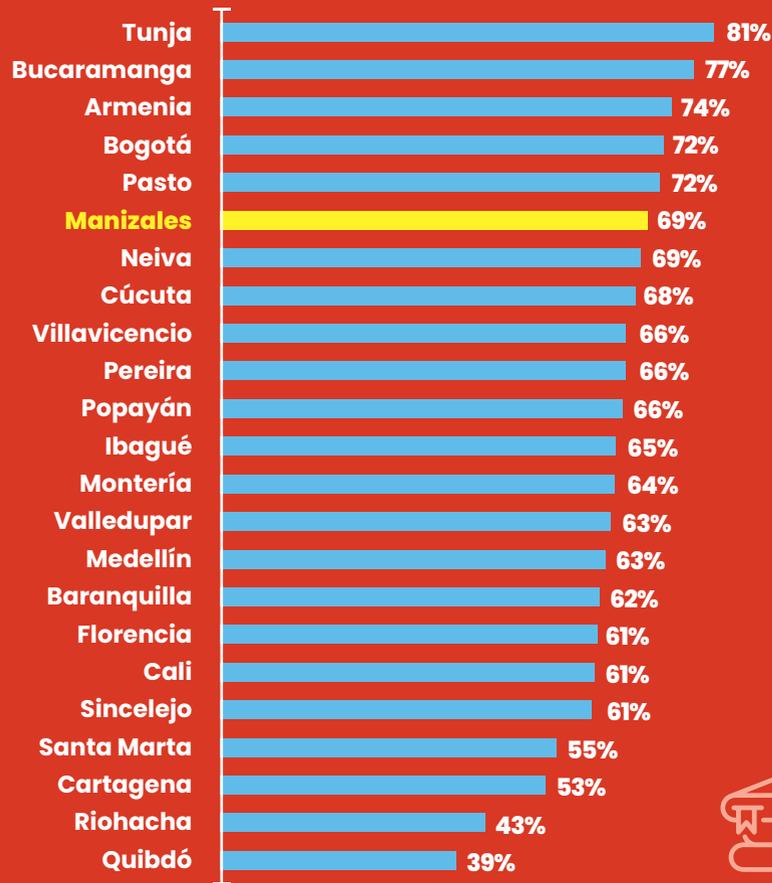
Estudiantes con resultados B1 y B+ en las subprueba inglés Saber 11 2023



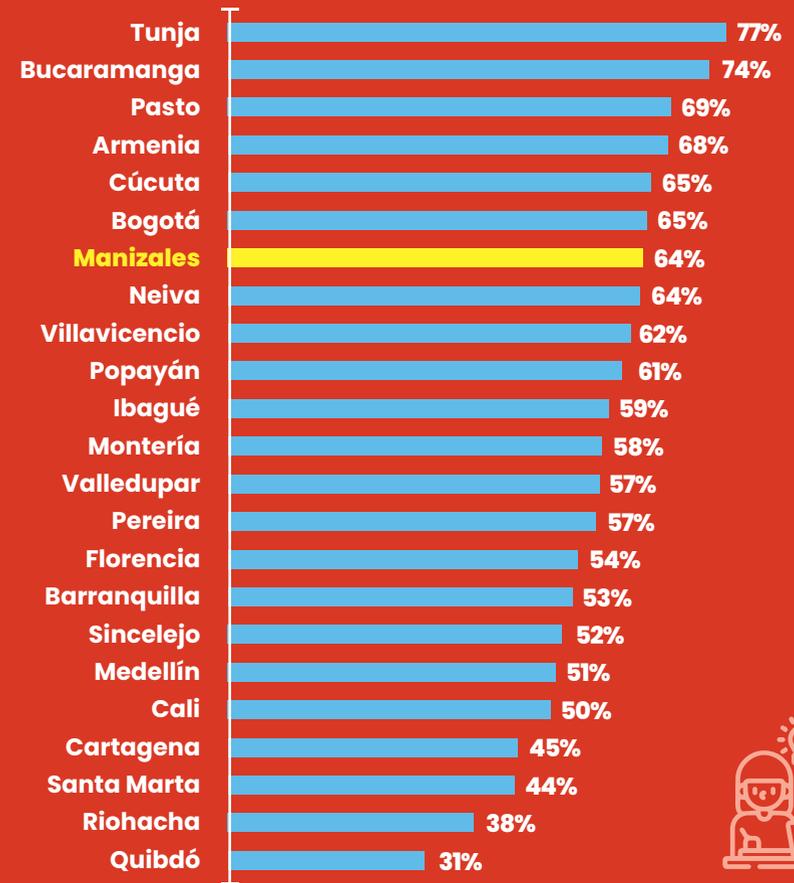
Fuente: Elaboración propia con datos del Instituto colombiano para la Evaluación de la Educación - ICFES

Estudiantes con niveles satisfactorios y avanzados en las pruebas Saber 11 (niveles de desempeño 3 y 4)

Lectura crítica



Matemáticas

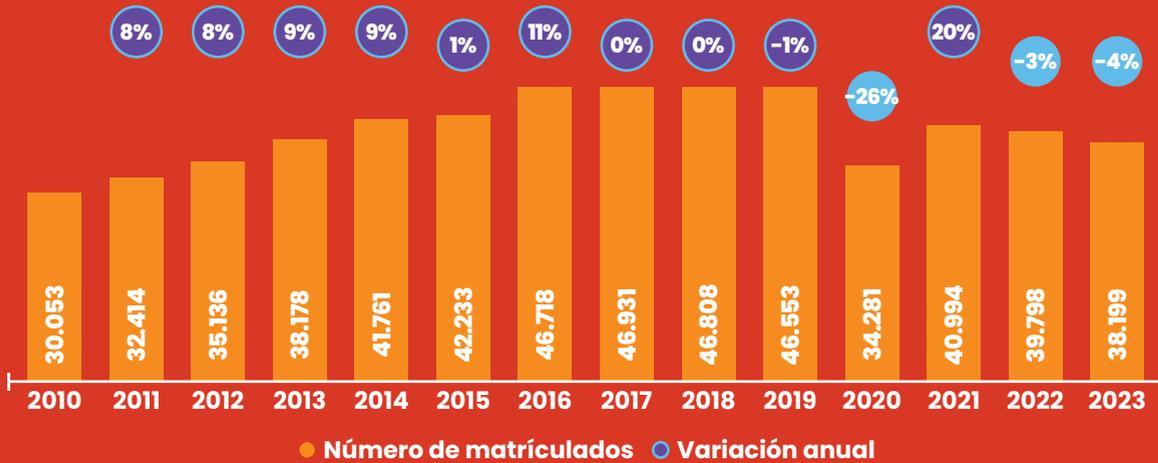


Resulta urgente recuperar las mediciones de las pruebas Saber en grados 3°, 5° y 9°, de manera integral para el territorio. Al desaparecer y quedar solo con un muestreo nacional, se perdió la capacidad de conocer si los estudiantes aprenden lo requerido a la edad que deben aprenderlo.

Manizales fue una ciudad pionera en la implementación a escala del programa Aprendamos Todos a Leer, que cuenta con evaluación de impacto con metodología experimental realizada por el BID.

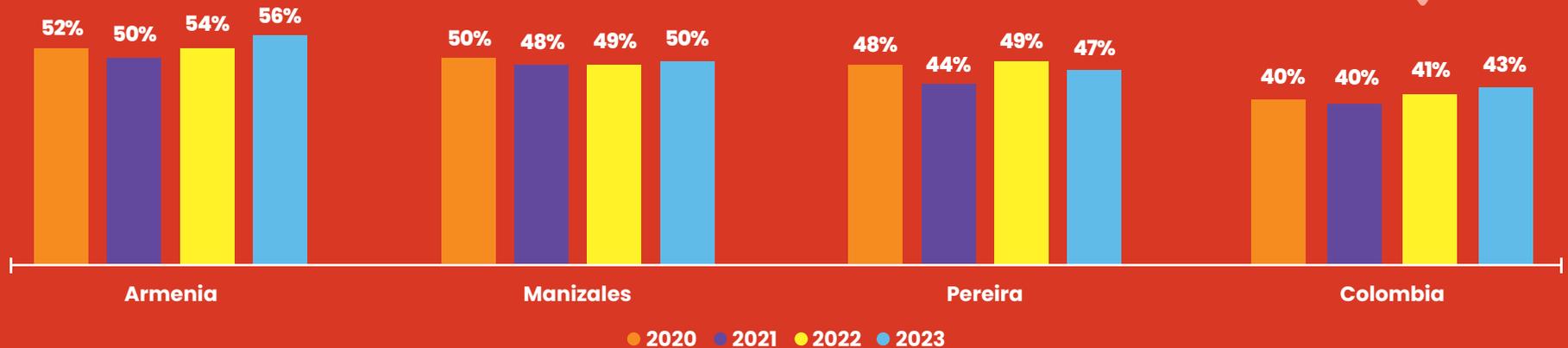
Fuente: Elaboración propia con datos del Instituto colombiano para la Evaluación de la Educación - ICFES

Matrícula en educación superior en Manizales



A pesar del crecimiento sostenido entre 2010 y 2016, el drástico descenso del 26% en 2020, probablemente influenciado por la pandemia, marcó un punto de inflexión en la educación superior en Manizales. Aunque hubo una recuperación parcial en 2021, las caídas en 2022 y 2023 sugieren que la recuperación no ha sido completa y que persisten desafíos que deben abordarse para asegurar el acceso y la continuidad educativa en la región.

Tasa de tránsito inmediato a educación superior

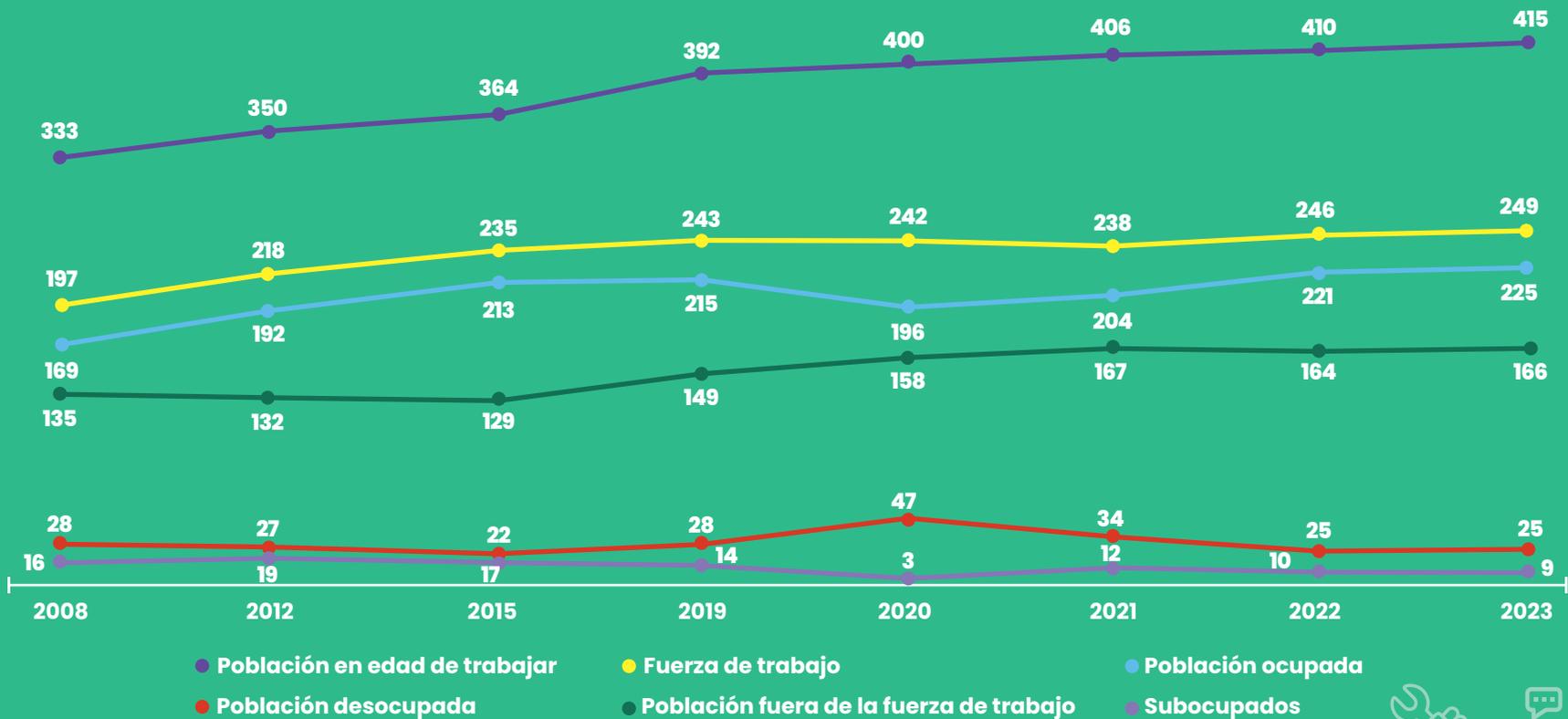


Fuente: Elaboración propia a partir del Sistema Nacional de Información de la Educación Superior - SNIES

Empleo

Mercado laboral de Manizales Área Metropolitana (A.M.)*

Entre el año 2013 y 2023, la **población en edad de trabajar** (población de 15 años y más) ha **aumentado 17%**. La **fuerza de trabajo que incluye a las personas en edad de trabajar que están empleadas o buscando empleo**, también **creció un 10%**, mientras que la **población ocupada experimentó un incremento del 12%**. Sin embargo, la **población fuera de la fuerza laboral, que abarca a quienes no están empleados ni buscan trabajo porque no lo necesitan, no pueden o no están interesados**, **creció un 29% en los últimos diez años**. Este grupo incluye a **estudiantes, personas dedicadas a labores domésticas o de cuidado, pensionados, incapacitados, entre otros**.

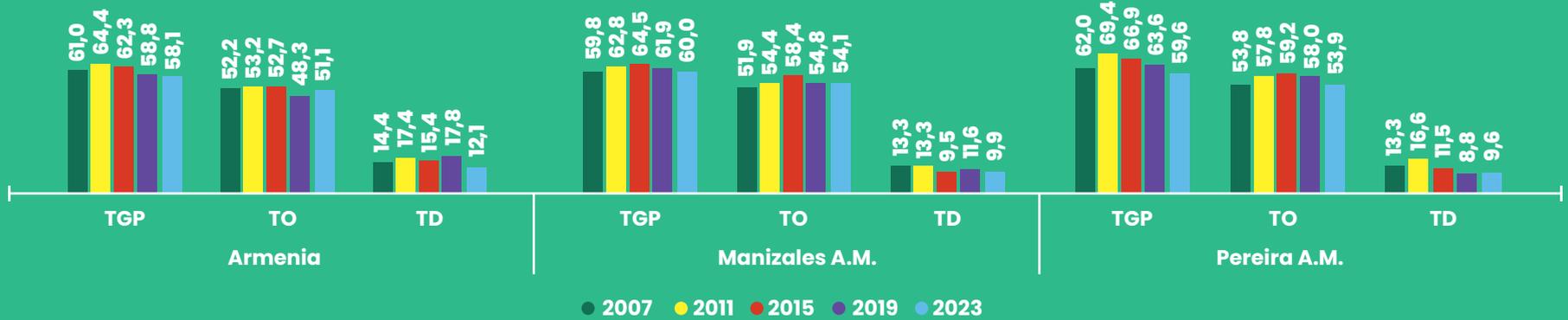


Fuente: Elaboración propia a partir de Empleo Laboral - DANE

*Nota: Cifras en miles de personas. Manizales A.M. contempla Manizales en su totalidad y el área urbana de Villamaría.

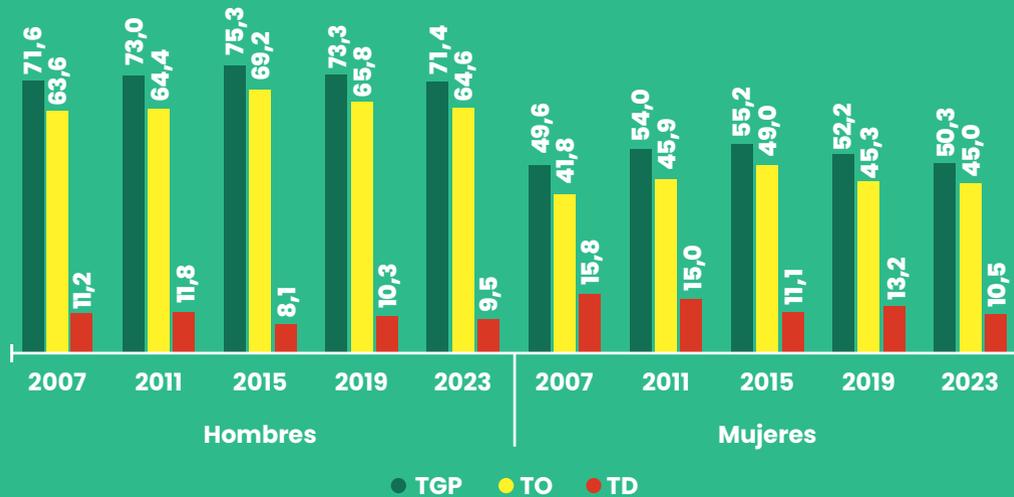


Indicadores de empleo en el eje cafetero *



Tasa global de participación (TGP): Relación fuerza de trabajo FT y población en edad de trabajar PET; Tasa de ocupación (TO): Relación entre ocupados y PET; Tasa de desempleo (TD): Relación entre personas que están buscando trabajo y la FT.

Indicadores de empleo en Manizales A.M. Según sexo



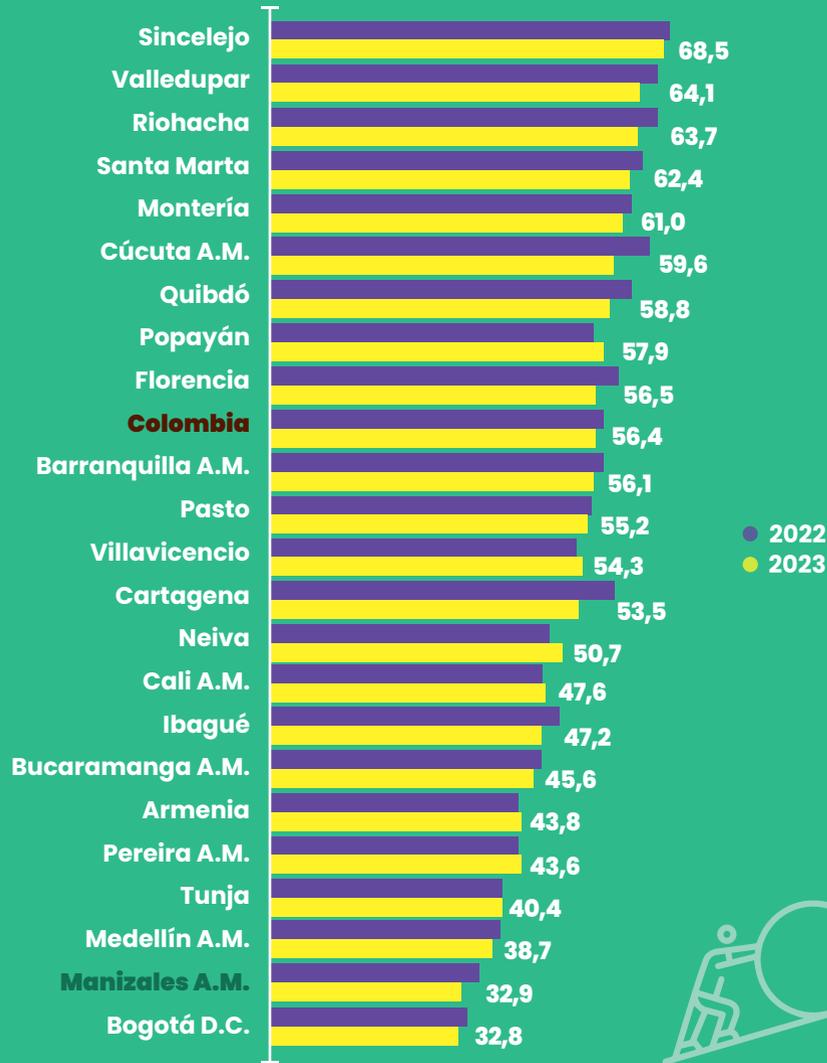
En comparación con el 2007, **Manizales Área Metropolitana (A.M.) fue la ciudad con mayor crecimiento en la tasa de ocupación en el Eje Cafetero para el 2023**, aumentando 4,3% en 16 años. Mientras que **Pereira A.M. solo aumentó 0,1%** y **Armenia, por el contrario, disminuyó en 2,1%**.

Las brechas en empleo no han tenido mayores variaciones a lo largo del tiempo, manteniendo un promedio de **20,7 puntos porcentuales (p.p.) de diferencia a favor de los hombres en la TGP y 20,1 p.p. en la TO**. En contraste, **la tasa de desempleo se ha mantenido, en promedio, superior en las mujeres, 3 p.p. por encima en comparación a los hombres**.

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Mercado Laboral, Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH)-DANE

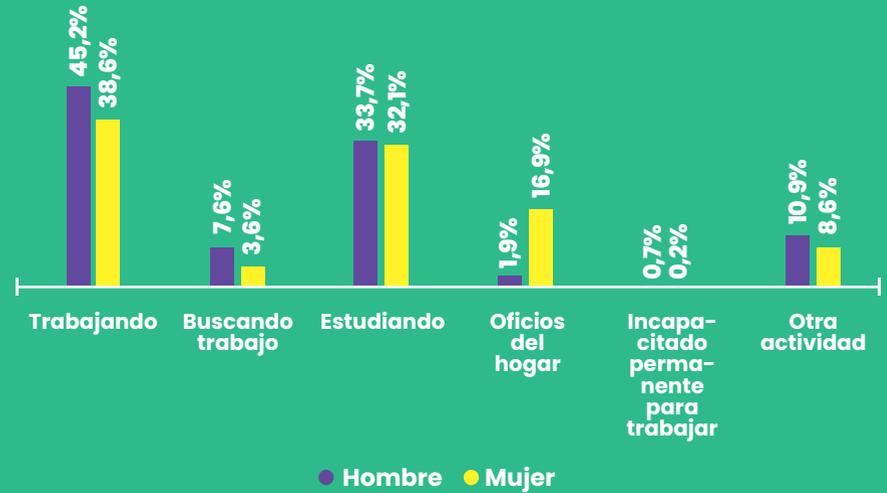


Tasa de informalidad



Manizales A.M. fue la segunda ciudad con la menor tasa de informalidad durante 2023, **disminuyó 1,3%** en comparación a 2022.

Actividad en la que se desempeñó la mayor parte del tiempo en Manizales durante 2023 (personas entre 15 y 28 años)



Esta información pone de manifiesto las diferencias en la participación laboral y doméstica entre hombres y mujeres jóvenes en Manizales. A pesar de avances en la equidad de género en algunos aspectos, las responsabilidades del hogar siguen recayendo desproporcionadamente en las mujeres, lo que sugiere la necesidad de políticas y programas que promuevan una distribución más equitativa de las tareas domésticas y fomenten una mayor participación femenina en el mercado laboral

Manizales A.M. se posicionó como la séptima ciudad con mayor tasa de ocupación de población joven (46,1%) durante 2023. En comparación al 2022, esta tasa **disminuyó 1,3%**.

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Mercado Laboral, Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH)-DANE

Actividades que más emplean en Manizales (Cifras en Miles)

Ramas de ocupación	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Número total de ocupados	214,3	214,9	195,8	204,4	221,4	224,6
Comercio y reparación de vehículos	39,7	41,7	37,4	38,8	41,5	39,1
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	34,3	34,0	30,9	35,1	36,0	36,3
Industrias manufactureras	33,7	31,0	29,6	28,8	32,3	32,9
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	23,9	22,9	24,3	24,6	25,4	29,9
Actividades artísticas, entretenimiento recreación y otras actividades de servicios	20,7	21,3	17,6	16,6	19,5	19,6
Construcción	17,5	16,7	14,6	14,6	17,1	16,3
Alojamiento y servicios de comida	15,7	16,6	12,8	12,7	14,9	15,1
Transporte y almacenamiento	13,0	13,5	12,2	12,6	13,0	12,7
Información y comunicaciones	3,5	3,4	3,8	5,6	6,1	6,4
Actividades financieras y de seguros	3,3	4,3	3,7	4,6	4,6	4,7

Tasa de trabajo infantil

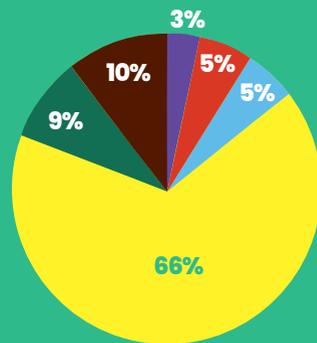


Según la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el "trabajo infantil" se define como cualquier labor que priva a los niños de su niñez, potencial y dignidad, y que es perjudicial para su desarrollo físico y psicológico. Este tipo de trabajo es peligroso y dañino para el bienestar físico, mental o moral de los niños, e interfiere con su escolarización. El trabajo infantil es más frecuente entre los niños que entre las niñas en todas las edades.



Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Mercado Laboral, Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH)- DANE

¿Cuántas horas a la semana trabaja normalmente?



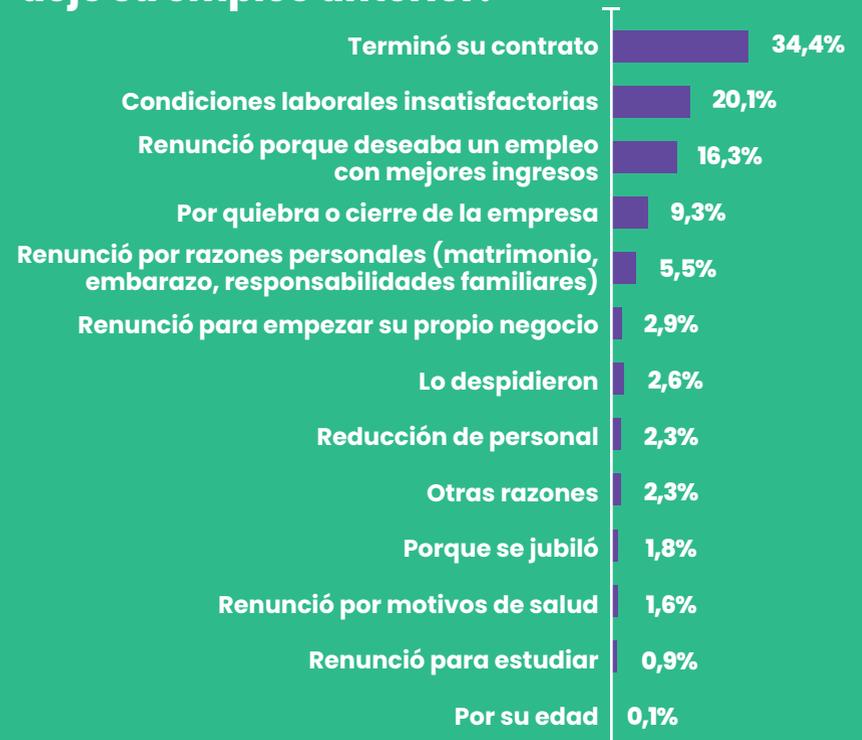
● Menos de 19 horas ● 20-29 horas ● 30-39 horas
● 40-49 horas ● 50-59 horas ● 60 horas y más

¿Actualmente cotiza a un fondo de pensiones?



Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Mercado Laboral, Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH)- DANE

¿Cuál fue la razón principal por la que dejó su empleo anterior?



La falta de cotización a pensiones por parte de un 30% de la población de un municipio conlleva riesgos importantes que afectan la seguridad económica individual, aumentan la dependencia familiar, incrementan la pobreza y la desigualdad social, y ponen presión sobre los recursos públicos. Además, pone en riesgo la sostenibilidad del sistema de pensiones y afecta la calidad de vida de las personas mayores.

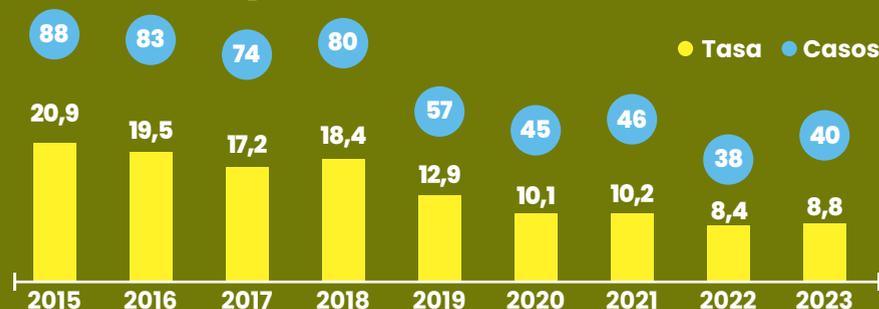
El 92% de los manizaleños consideró que su horario de trabajo y sus responsabilidades familiares son compatibles.



¿Quieres saber más?
Escanea el QR y
accede al análisis
exclusivo con nuestro
invitado especial.

Seguridad

Casos y tasa de homicidios en Manizales por cada 100.000 habitantes

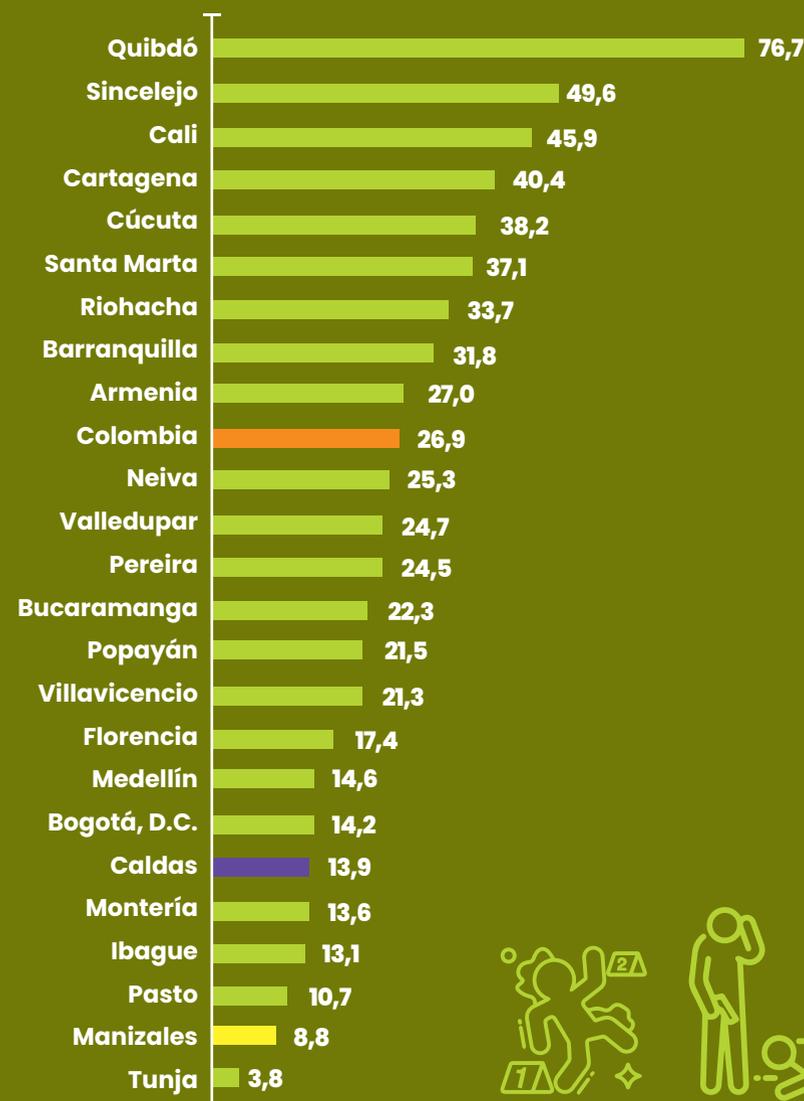


En los últimos años, Manizales ha experimentado una significativa disminución en el número de casos y la tasa de homicidios. En 2015, se registraron 88 casos de homicidio, con una tasa de 20,9 por cada 100.000 habitantes. **Para 2023, estos números han disminuido notablemente a 40 casos y una tasa de 8,8.** Este descenso se ha manifestado de manera constante a lo largo del tiempo, con algunas fluctuaciones leves, como en 2018 cuando los casos aumentaron a 80 y la tasa a 18,4.

Según la Oficina de Naciones Unidas contra la Droga y el Delito, **la alta tasa de homicidios en América Latina y el Caribe** es debido de una serie de factores, como la presencia de organizaciones criminales vinculadas al narcotráfico, el fácil acceso a armas de fuego, la impunidad y la desigualdad social. De los **30 países con la mayor tasa de homicidios del mundo**, la mayor parte se encuentran en América Latina y el Caribe.

Fuente: Elaboración propia con datos del Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses (INMLCF) y proyecciones de población con la actualización post COVID - 19 - DANE

Tasa de homicidios durante 2023 en Colombia



Casos de violencia interpersonal, intrafamiliar y de pareja en Manizales



Entre 2015 y 2023, **Manizales ha visto cambios significativos en los casos de violencia interpersonal, intrafamiliar y de pareja.** La violencia interpersonal mostró una notable reducción, pasando de 1.228 casos en 2015 a solo 248 en 2020, posiblemente debido a las restricciones y confinamientos por la pandemia. Sin embargo, **los casos aumentaron nuevamente a 804 en 2023**, lo que indica un rebrote de conflictos interpersonales postpandemia.

La **violencia intrafamiliar** también disminuyó a través de los años hasta 2020, con una disminución de 561 casos en 2015 a 204 en 2020. A partir de entonces, se ha observado un incremento gradual, **alcanzando 415 casos en 2023**, lo que podría acciones y comportamientos reprimidos durante la pandemia.

Por otro lado, la **violencia de pareja** mostró una reducción continua hasta 2018, con 304 casos, seguido por un **ligero incremento hasta 2023, con 270 casos.** La disminución más drástica se dio en 2020, con solo 134 casos, pero al igual que en las otras categorías, los casos han ido en aumento postpandemia.

En conjunto, estos datos sugieren que mientras **la pandemia pudo haber reducido los casos reportados de violencia** en varios ámbitos debido al aislamiento, el periodo postpandemia ha visto un resurgimiento de estos conflictos, subrayando la necesidad de fortalecer las políticas de prevención y apoyo en la comunidad.

Fuente: Elaboración propia con datos del Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses (INMLCF)

Exámenes medicolegales por presunto delito sexual

Casos y tasa en Manizales por cada 100.000 habitantes

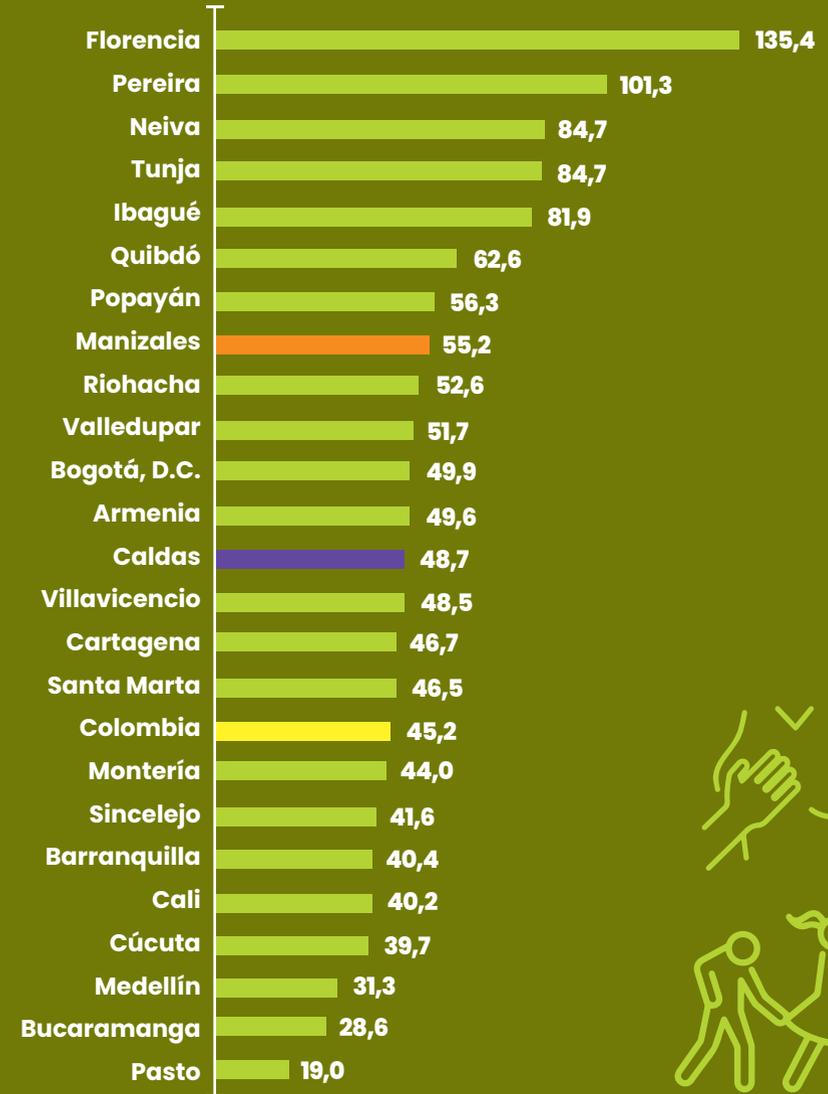


En 2015, se reportaron 249 casos con una tasa de 59,1 por cada 100.000 habitantes. Hubo un incremento significativo en 2017, con 284 casos y una tasa de 66,1, el valor más alto del periodo. Sin embargo, los casos disminuyeron en 2020 a 169 y una tasa de 37,9, probablemente debido a las restricciones de la pandemia, lo cual redujo la oportunidad de denuncia y acceso a servicios médicos. Posteriormente, se observó un aumento en las cifras, alcanzando 260 casos y una tasa de 57,5 en 2022, antes de una ligera disminución a 251 casos y una tasa de 55,2 en 2023.

Estos datos indican que, si bien hay variaciones anuales, la problemática de delitos sexuales sigue siendo una preocupación persistente en la ciudad, requiriendo **esfuerzos continuos para la prevención, denuncia y apoyo a las víctimas.**

Fuente: Elaboración propia con datos del Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses (INMLCF) y proyecciones de población con la actualización post COVID - 19 - DANE

Tasa de presunto delito sexual por cada 100.000 habitantes en Colombia durante 2023

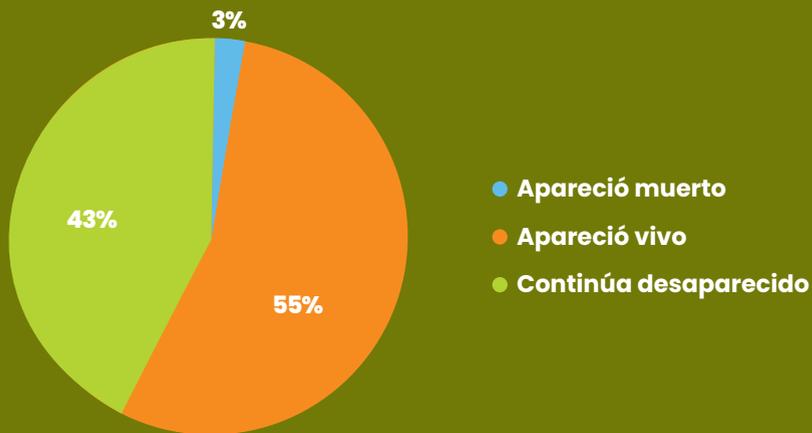


Desaparecidos en Manizales

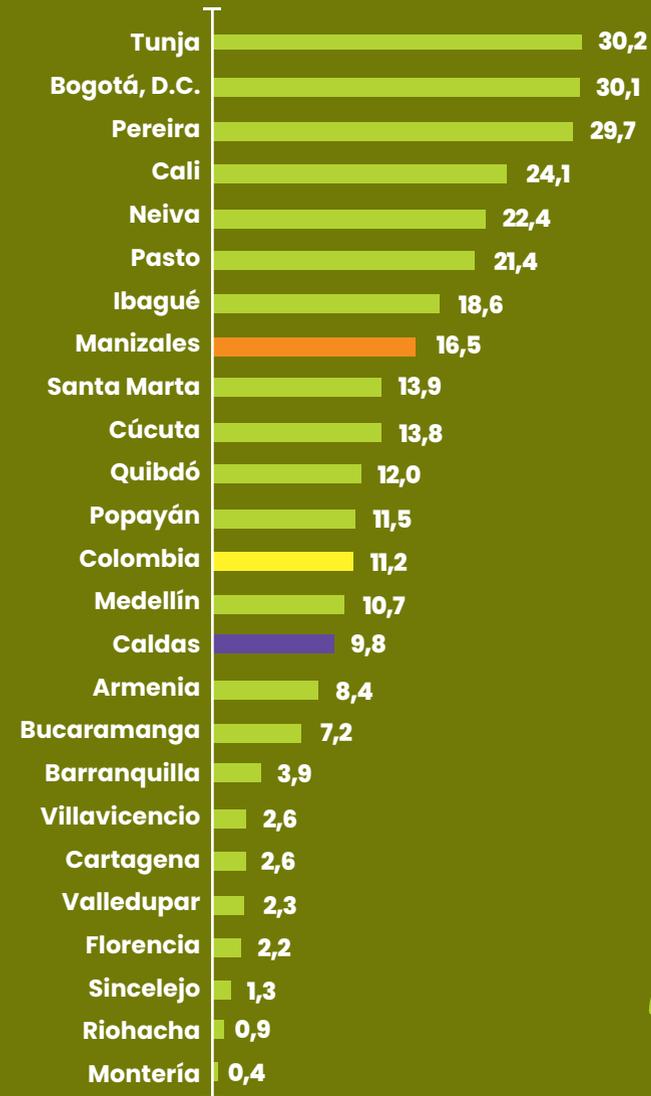
Casos y tasa de desaparición en Manizales por cada 100.000 habitantes



Estado de los desaparecidos durante 2023 en Manizales



Tasa de desaparición en Colombia durante 2023 por cada 100.000 habitantes



Fuente: Elaboración propia a partir de datos del Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses (INMLCF) y proyecciones de población con la actualización post COVID - 19 - DANE

Delitos contra el patrimonio económico

Casos de hurto en Manizales

Año	Comercio	Motociclistas	Automóviles	Personas	Residencias	Bicicletas	Bancos
2019	437	23	7	1.801	457	85	1
2020	362	19	6	1.062	263	58	0
2021	352	17	10	1.085	267	56	0
2022	249	20	10	1.023	248	37	0
2023	254	19	11	959	206	21	0
Variación(%) 2019 - 2023	-42%	-17%	57%	-47%	-55%	-75%	-100%

Aunque los hurtos a personas han disminuido 47% en comparación al año 2019, la tasa de hurto en las comunas **San José** (1.210), **La Estación** (302), **Nuevo Horizonte** (98) y **Ciudadela del Norte** (56) han aumentado en 2023 cuando se comparan con el 2022.

Aunque la tasa de hurto a personas en la comuna **Ciudadela del Norte** aumentó durante 2023, sigue siendo la comuna con la menor tasa de estos delitos, con 56 por cada 100.000 habitantes. En contraste, **San José** encabeza la lista con la tasa más alta, alcanzando 1.210.

Delitos de impacto en Manizales

Año	Abigeato*	Amenazas	Delitos sexuales	Extorsión	Secuestro	Terrorismo	Lesiones personales
2013	12	79	105	24	0	0	1.364
2014	4	120	114	45	0	0	1.242
2015	3	166	165	37	0	0	1.132
2016	8	150	249	30	1	0	1.469
2017	17	121	290	45	0	0	1.406
2018	8	168	335	54	0	0	1.319
2019	6	155	407	43	0	0	1.288
2020	4	156	298	46	0	0	869
2021	3	157	283	29	0	1	870
2022	1	163	229	33	0	0	749
2023	1	123	211	35	0	0	685

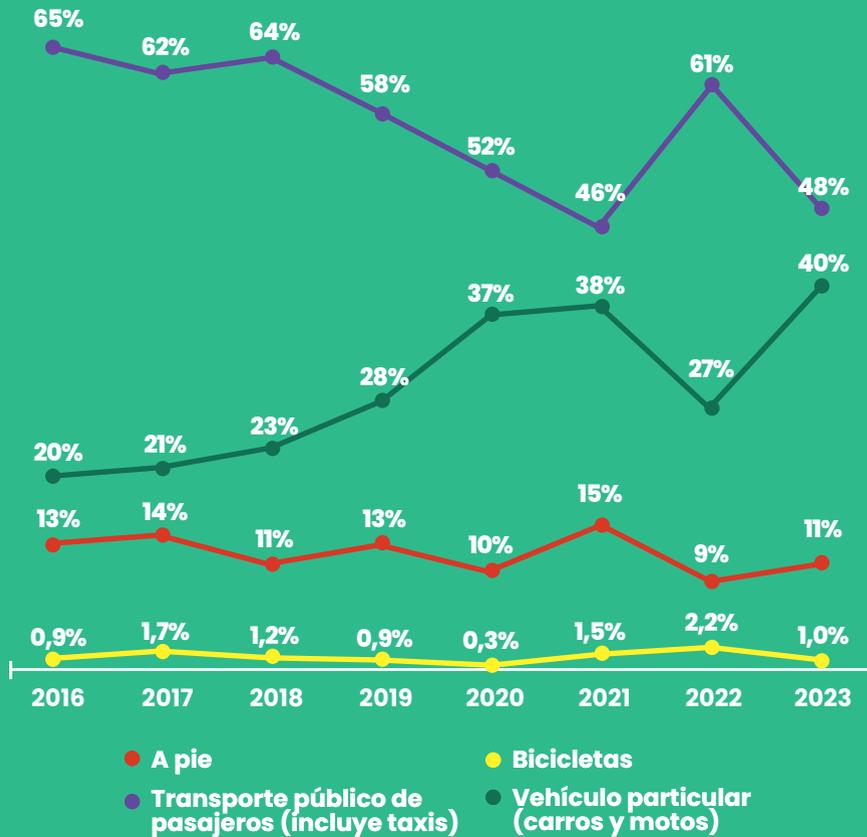
Entre 2013 y 2023, las cifras de seguridad en Manizales muestran una disminución en abigeato (de 12 a 1 caso) y lesiones personales (de 1.364 a 685). Las amenazas bajaron de 166 casos en 2015 a 123 en 2023. Los delitos sexuales aumentaron hasta 407 en 2019, reduciéndose a 211 en 2023. La extorsión tuvo picos en 2014 y 2018, pero bajó a 35 casos en 2023. Los secuestros y el terrorismo fueron casi inexistentes. Los delitos sexuales siguen siendo una preocupación significativa.

Fuente: Elaboración propia a partir de datos del Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses (INMLCF) y proyecciones de población con la actualización post COVID - 19 - DANE *El abigeato consiste en el hurto de ganado que se encuentra en el campo.



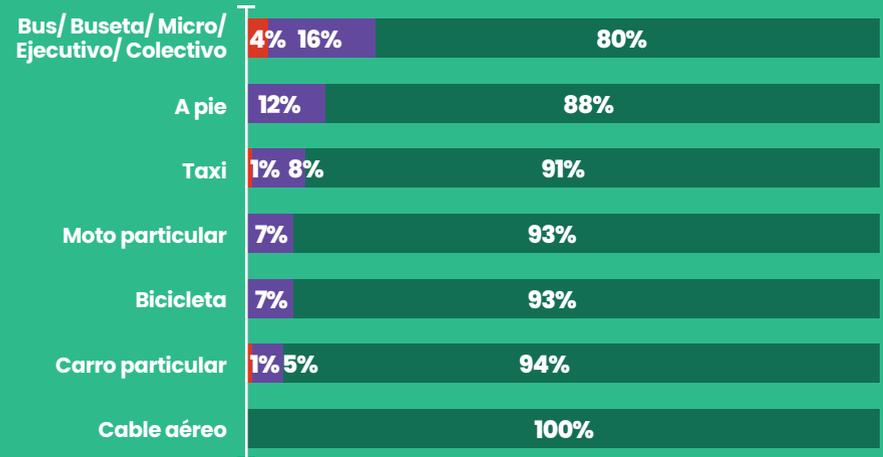
Movilidad

Principales medios de transporte utilizados por los manizaleños



Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Manizales 2023- Manizales Cómo Vamos

Satisfacción por medio de transporte



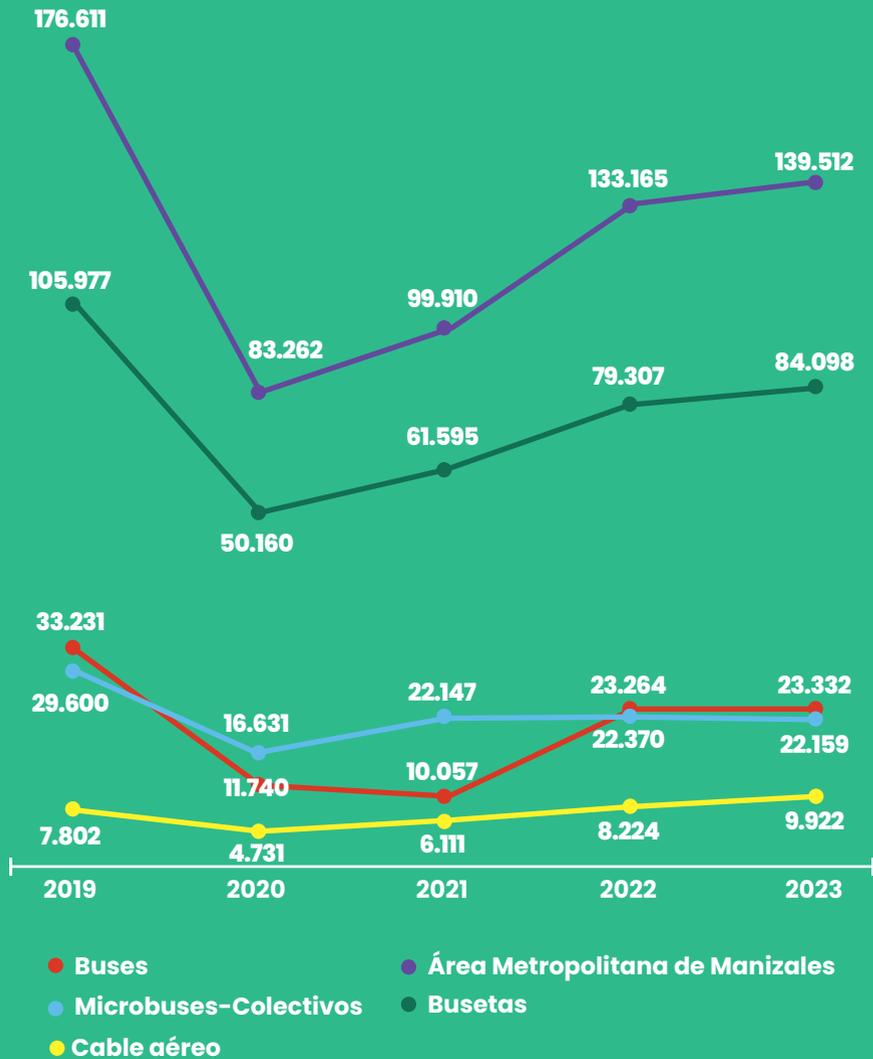
- Insatisfecho
- Ni satisfecho ni insatisfecho
- Satisfecho



El aumento en el uso de vehículos particulares plantea desafíos relacionados con la contaminación, la seguridad vial y la gestión del tráfico. ONU Hábitat advierte que *"el espacio urbano necesita replantearse para optimizar el flujo de tráfico, pero también para aumentar y fomentar el uso del transporte no motorizado, como los desplazamientos a pie o en bicicleta."*

La caída en el uso del transporte público urge a poner atención y sugiere la necesidad de un sistema de transporte integrado. En 'Los ocho principios del transporte en la vida urbana', ONU Hábitat recomienda *"Promover transporte público de alta calidad que asegure un servicio frecuente, rápido y directo, además de localizar estaciones de tránsito, viviendas, trabajo y servicios a distancias caminables entre ellas."*

Transporte público colectivo

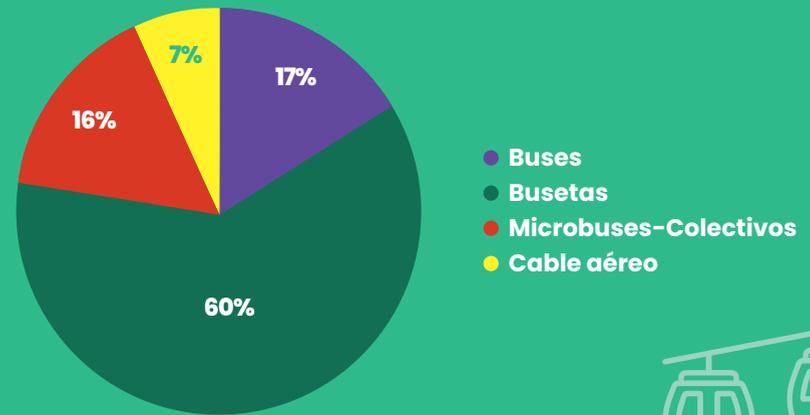


139 mil pasajeros aproximadamente se movilizaron diariamente en el transporte público en Manizales 2023.

Se movilizaron 5% más pasajeros en comparación al 2022 y 21% menos que en 2019.

Octubre, noviembre y diciembre continúan siendo los meses en que más pasajeros se movilizan en la ciudad.

Proporción de pasajeros en el transporte público por tipo de vehículo



Aunque el transporte público en Manizales ha sufrido un impacto significativo debido a la pandemia, la tendencia de recuperación es positiva. La ciudad necesita continuar adaptando y mejorando su infraestructura para asegurar una movilidad eficiente.

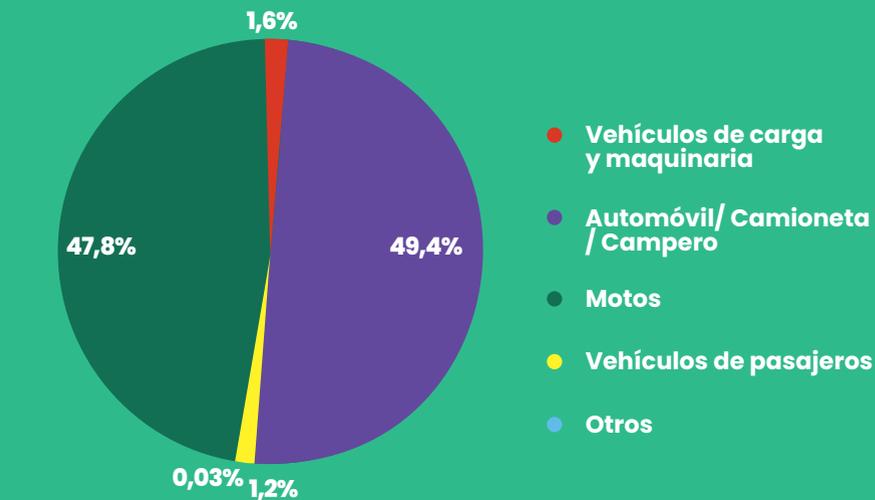


Fuente: Elaboración propia a partir de Encuesta de Transporte Público Colectivo - DANE

Transporte privado

En Manizales se estimaron **247.523** vehículos registrados para el 2023, de los cuales **2.689** habían sido parte del proceso de chatarrización.

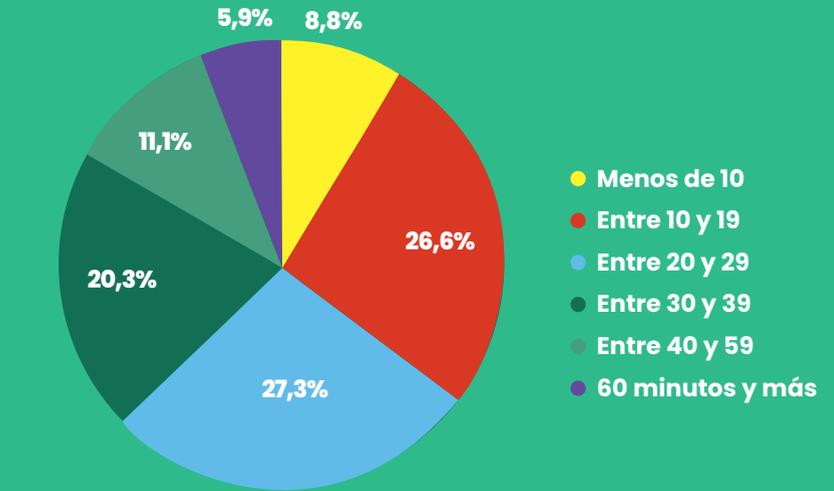
Tasa de motorización por cada **1.000** habitantes: **545** vehículos.



El cálculo del parque automotor en Manizales se estima a partir de los nuevos vehículos registrados cada año, sin embargo, no existe información oficial sobre los vehículos en estado de inactividad y aquellos que si bien registrados en Manizales, circulan habitualmente en otros territorios, por lo que, el valor es una estimación de los vehículos que ocupan la malla vial.

Fuente: Elaboración propia con datos de Secretaría de Movilidad de Manizales y proyecciones de población con la actualización post COVID-19 DANE

Tiempo promedio de desplazamiento de las personas ocupadas en Manizales A.M. Durante 2023 (minutos)



Los datos del parque automotor de Manizales reflejan una predominancia de automóviles y motos, con implicaciones significativas para la planificación urbana, la gestión ambiental y la seguridad vial. Es vital que las políticas públicas se orienten hacia la sostenibilidad y la eficiencia en la movilidad para mejorar la calidad de vida de los habitantes de la ciudad.



¿Quieres saber más?
Escanea el QR y accede al análisis exclusivo con nuestro invitado especial.

Siniestralidad en Manizales

Casos y tasa de muerte por cada 100.000 habitantes en eventos de transporte en Manizales



Las principales causas de muerte por evento de transporte en Manizales durante el 2023 fueron exceso de velocidad (29%), posibles fallas mecánicas (7%) y desobedecer las señales de tránsito (2%).

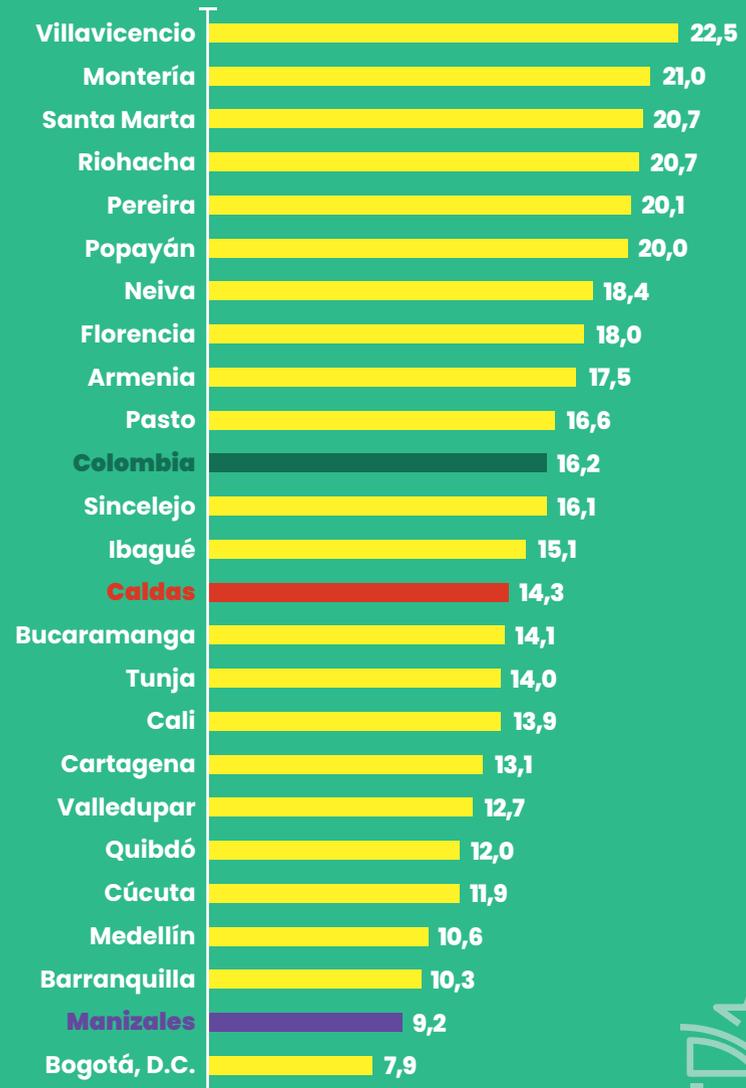
Las condiciones de las víctimas durante 2023 fueron conductores (52%), peatones (26%) y pasajeros (21%).

La tasa de muerte por eventos de transporte en Manizales disminuyó 23% entre 2022 y 2023, 12 casos menos.

El 45% de los fallecidos se movilizaban en motocicleta, 26% a pie y 13% en automóvil y camioneta.

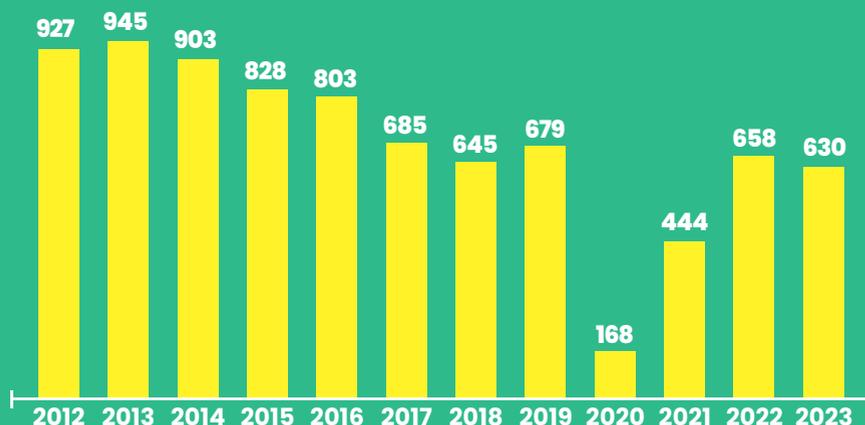
Fuente: Elaboración propia a partir de datos del Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses (INMLCF) y proyecciones de población con la actualización post COVID - 19 - DANE

Tasa de muerte en eventos de transporte durante 2023



Siniestralidad en Manizales

Casos de lesiones de tránsito no fatales en Manizales



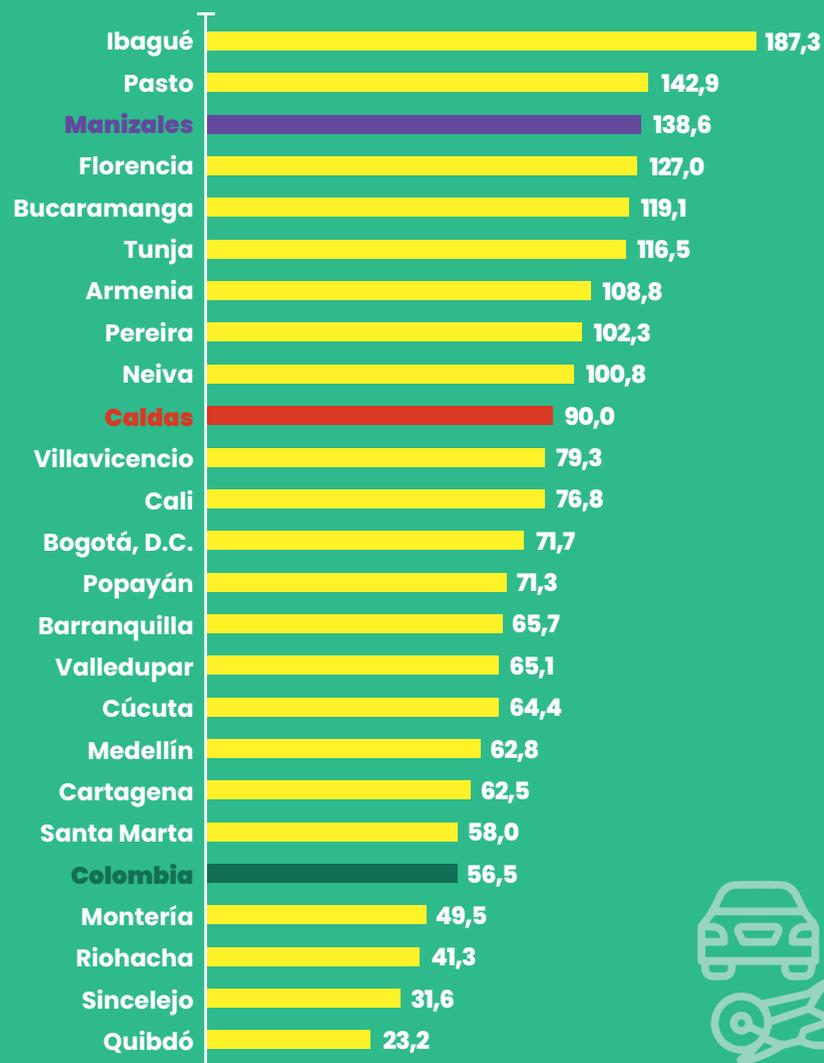
Medios de transporte

El 48% de los **lesionados se movilizaban** en motocicleta, 31% eran peatones y 8% en automóvil y camioneta.

Las tres principales causas de lesiones en eventos de transporte durante 2023 en Manizales fueron exceso de velocidad (18%), desobedecer señales de tránsito (16%) y cruzar sin observar (10%).

Por cada aumento del 1% en la velocidad media, el riesgo de que se produzca una colisión mortal se incrementa en un 4%, y el de colisión grave, en un 3%. El riesgo de muerte para los peatones atropellados frontalmente por un automóvil se dispara con el aumento de velocidad (por ejemplo, si pasamos de 50 km/h a 65 km/h, este riesgo es 4,5 veces superior). (Organización Mundial de la Salud. 2023). Tomado de: <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/road-traffic-injuries>

Tasa de lesiones en eventos de transporte por cada 100.000 habitantes durante 2023

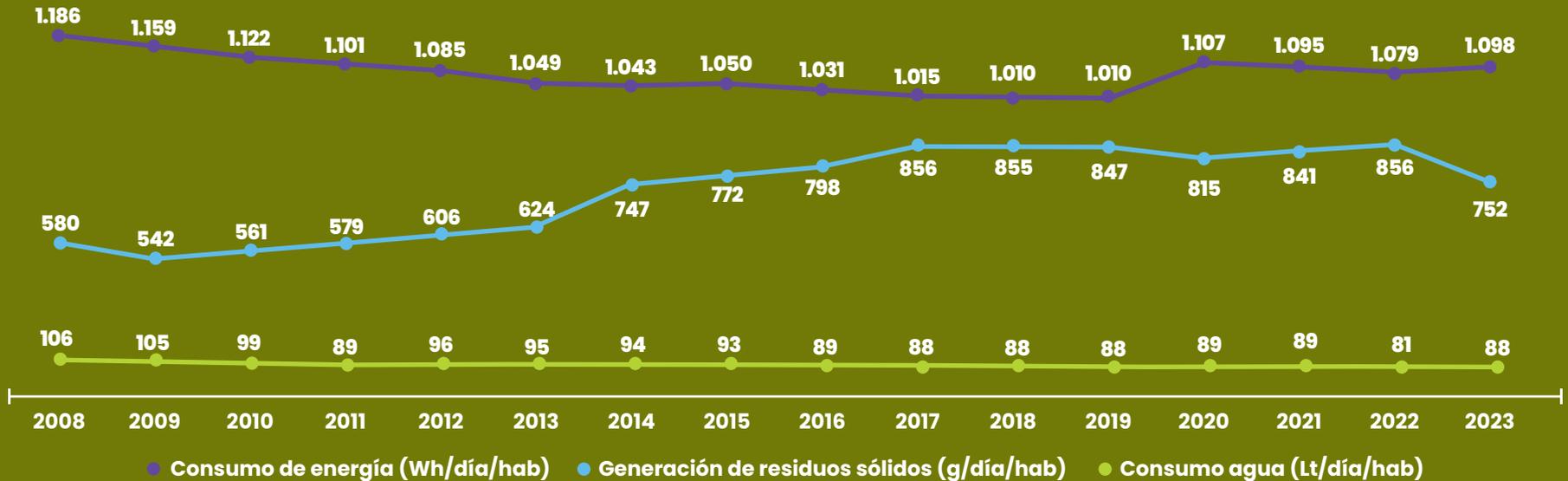


Fuente: Elaboración propia a partir de datos del Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses (INMLCF) y proyecciones de población con la actualización post COVID - 19 - DANE

Medio ambiente



Consumo promedio diario de servicios públicos por persona en Manizales



Uso eficiente de la energía: Según información de Chec Grupo EPM, los estratos bajos (1 y 2) de Manizales tienen mayores consumos promedio de energía, mientras que, para los estratos medios (3 y 4) y altos (5 y 6), Manizales tiene los menores consumos promedio. Además, todos los consumos por persona se encuentran por encima del consumo de subsistencia, que es de 130 kWh al mes.

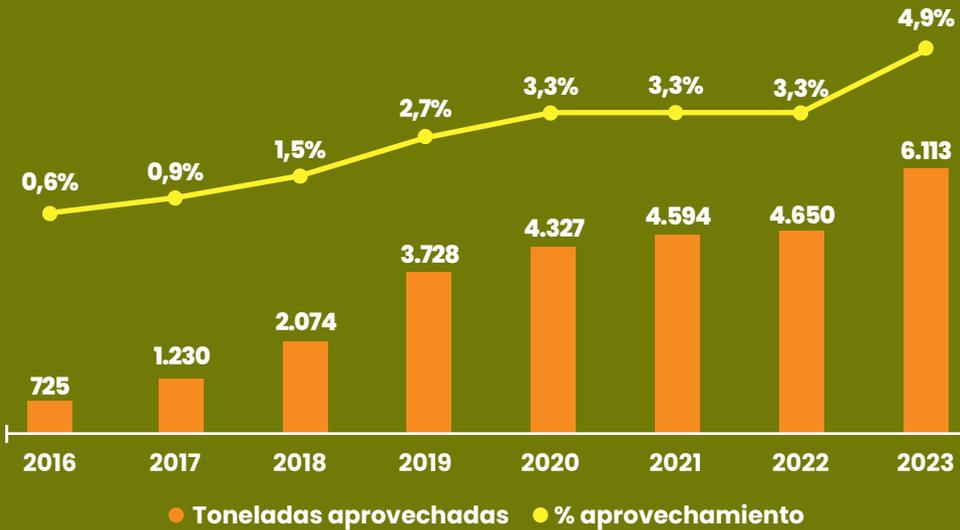
Uso eficiente del agua: La Organización Mundial de la Salud (OMS) recomienda que cada persona tenga acceso a un **mínimo de 50 litros** de agua por día para cubrir sus necesidades básicas, incluyendo beber, cocinar y mantener la higiene personal.

Variación de consumo promedio diario de servicios públicos por persona

Servicio	2008 - 2019	2019 - 2023	2022 - 2023
Consumo de energía	-14,8%	8,7%	1,8%
Generación residuos sólidos	46,0%	-11,2%	-12,2%
Consumo de agua	-17,0%	0%	8,6%

Fuente: Elaboración propia con datos de Central Hidroeléctrica de Caldas S.A. E.S.P. (CHEC Grupo EPM), Aguas de Manizales S.A E.S.P., Empresa Metropolitana de Aseo (EMAS) by Veolia y proyecciones de población con la actualización post COVID-19 (DANE)

Aprovechamiento de residuos sólidos en Manizales



Entre el 2016 y 2023, el porcentaje de aprovechamiento de residuos sólidos de Manizales aumentó 4 puntos porcentuales (p.p.), pasando de 725 toneladas en 2016 a 6.113 en 2023, un crecimiento de 743%.

La meta de aprovechamiento de residuos sólidos establecida por EMAS es de **7.400 toneladas para 2024** y **8.000 toneladas para el 2025**.

Fomentar una cultura ciudadana de reciclaje y aprovechamiento es un paso importante, sin embargo, el desarrollo de un tejido empresarial especializado en la transformación de residuos es esencial para lograr un sistema de gestión de residuos sólidos más eficiente y sostenible.



Materiales aprovechados en Manizales



Según la caracterización de residuos sólidos realizada por Emas by Veolia, durante 2023 fueron los hogares de estrato 6 los que en promedio generaban más residuos al año, seguidos del estrato 5.

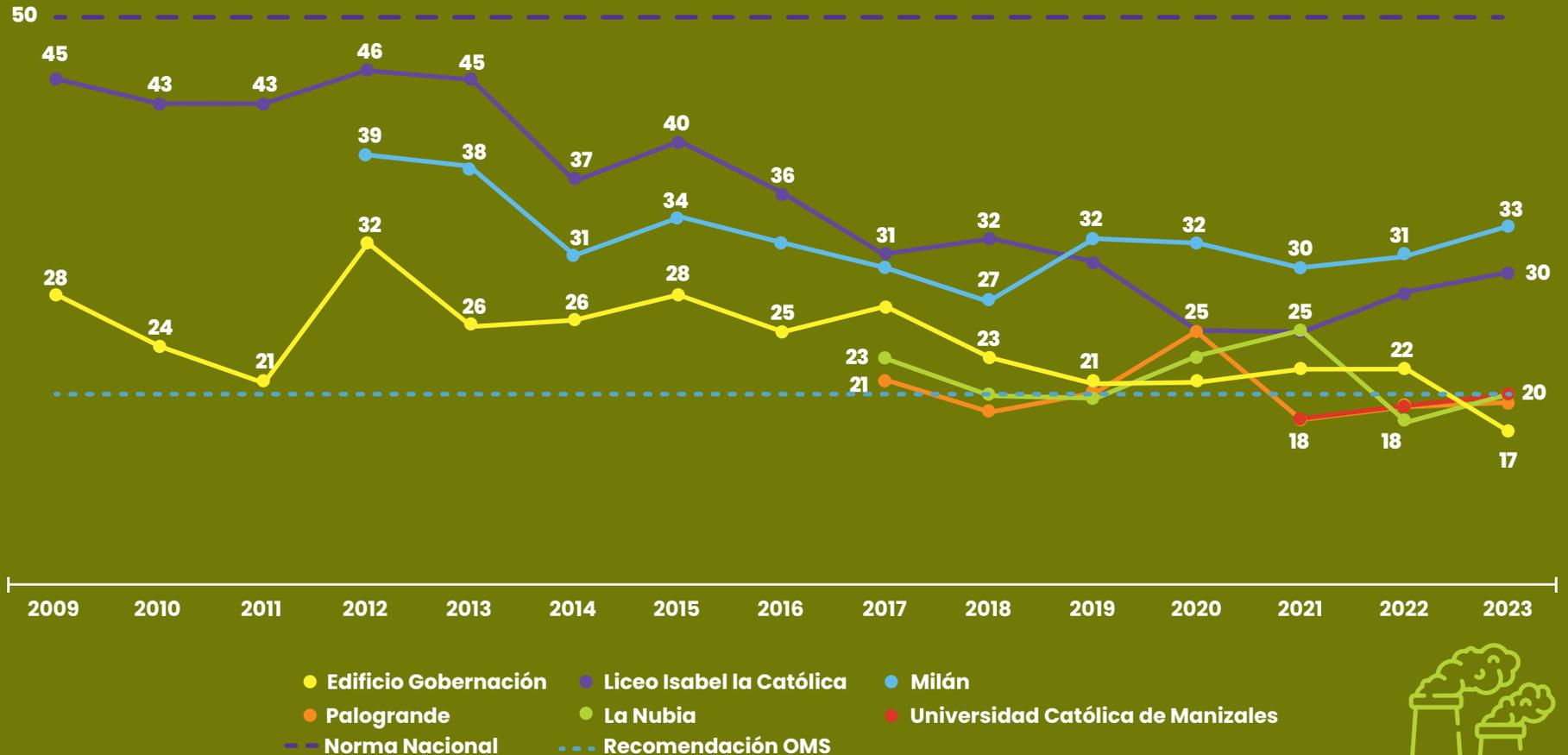
En Caldas, durante el 2023, los alimentos que más se desechaban en los hogares eran las frutas (4%) y las verduras (3,8%). Cifras más notables en el área urbana, en donde el número de hogares que desechaba frutas ascendía a 4,2% y verduras 4,5%.

Las principales razones para desechar alimentos son: daños en los mismos por exceso de tiempo (62,1%), se cumplen las fechas de consumo o vencimiento (45,8%) y daños en los alimentos por mala conservación o almacenamiento (32,2%).

Fuente: Elaboración propia con datos de EMAS BY Veolia
Raees: Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos

Calidad del aire

Promedio anual de partículas PM 10 (UG/M3)*



Los datos de monitoreo son esenciales para la investigación científica. Ayudan a entender mejor las fuentes de contaminación, los patrones de dispersión y los impactos a largo plazo de la exposición a estos contaminantes. Esto, a su vez, puede conducir al desarrollo de nuevas tecnologías y estrategias para mejorar la calidad del aire.

4 de las 6 estaciones de medición de la calidad del aire en PM 10 cumplen con la recomendación de la OMS.

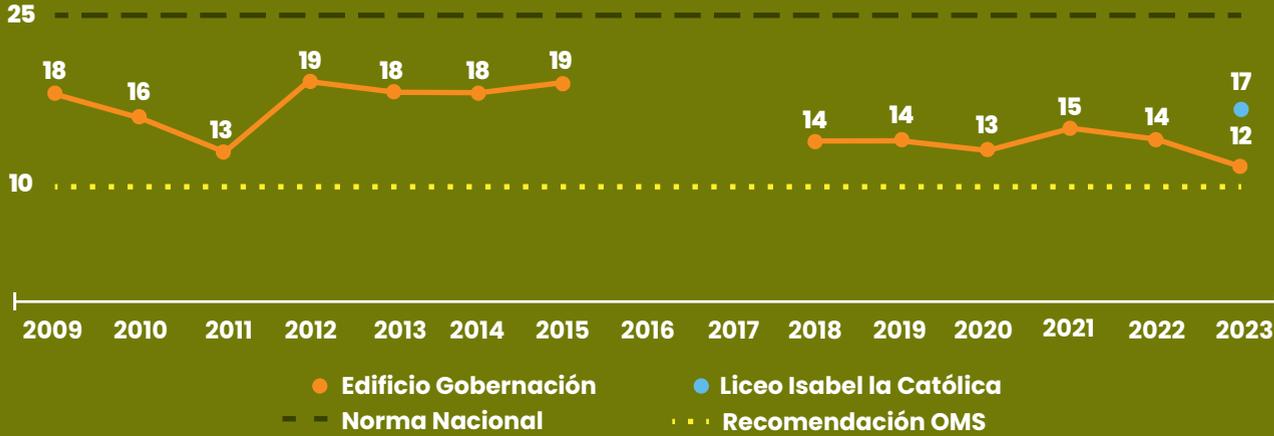
Fuente: Elaboración propia con datos de Corpocaldas

*Ug/m³: Microgramo por metro cúbico. Cantidad de contaminantes suspendidos en el aire.



Calidad del aire

Promedio anual de partículas PM 2.5 (UG/M3)*

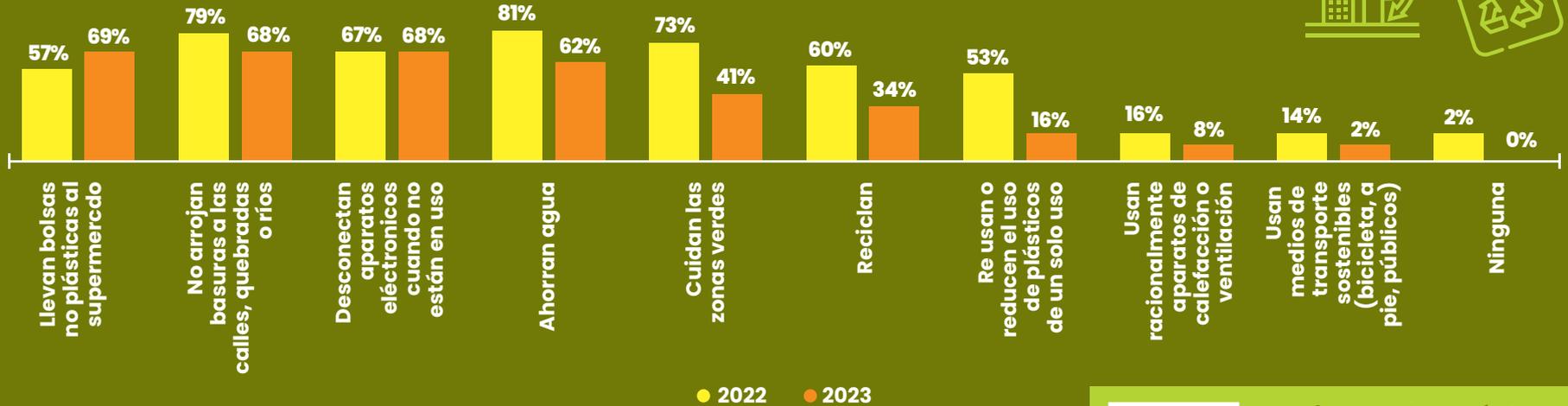


Las partículas PM10 y PM2,5 pueden penetrar profundamente en los pulmones y, en el caso de PM2,5, al ser partículas más pequeñas, entrar en el torrente sanguíneo. La exposición prolongada a estas partículas está asociada con una variedad de problemas de salud, incluyendo enfermedades respiratorias (como asma y bronquitis), enfermedades cardiovasculares, cáncer de pulmón y una mayor mortalidad.

Fuente: Elaboración propia con datos de Corpocaldas

*Ug/m3: Microgramo por metro cúbico. Cantidad de contaminantes suspendidos en el aire.

Acciones que realizan los manizaleños para proteger el medio ambiente



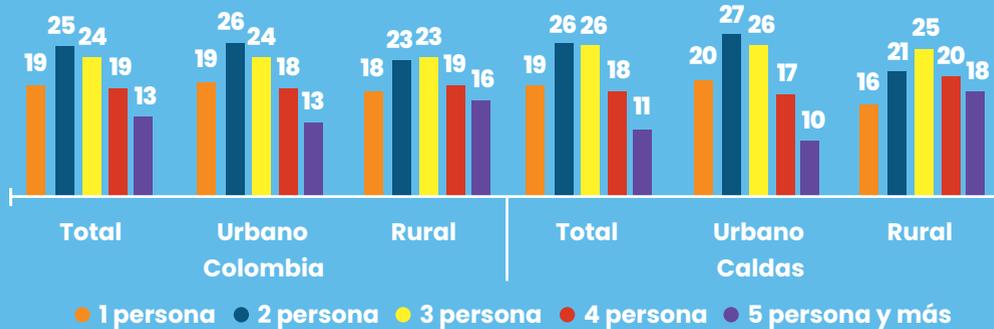
Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Manizales 2023 – Manizales Cómo Vamos



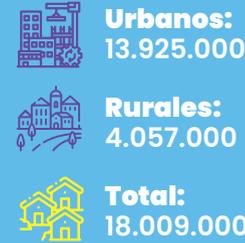
¿Quieres saber más?
 Escanea el QR y accede al análisis exclusivo con nuestro invitado especial.

Vivienda

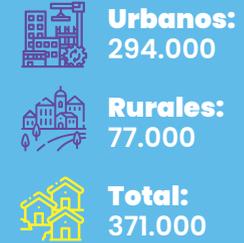
Conformación de los hogares en 2023 (%)



Número de hogares en Colombia:

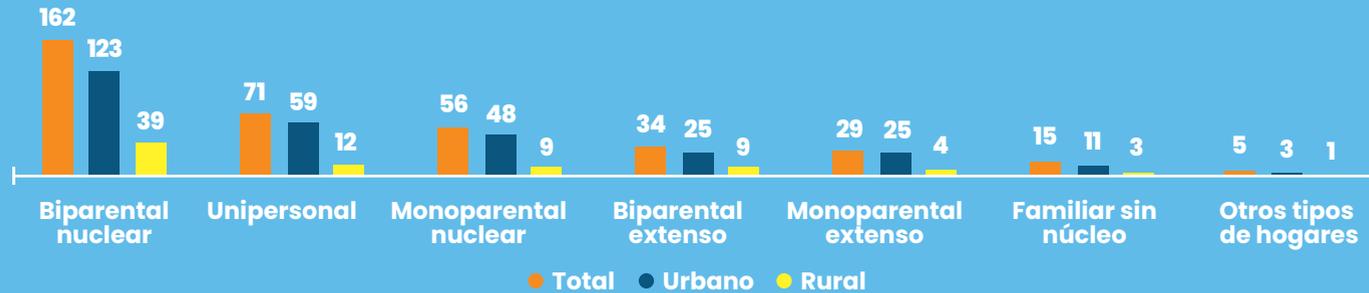


Número de hogares en Caldas:



Mientras que en todo el país y en Caldas predomina la tendencia hacia hogares pequeños, las áreas rurales tienden a tener familias más numerosas, lo cual podría reflejar diferencias culturales, económicas y de acceso a recursos en estas regiones.

Tipos de hogares en Caldas durante 2023 (cifras en miles)



Manizaleños satisfechos con la vivienda que habita:

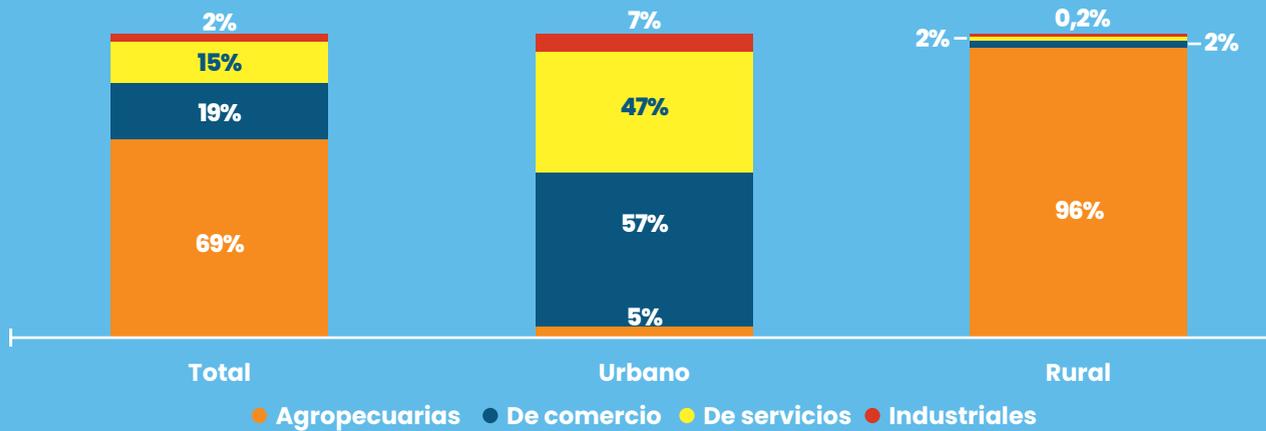
Año	Porcentaje
2023	91%
2022	86%
2021	86%

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Manizales 2023

- Biparental nuclear: Hogar conformado únicamente por una pareja con hijos/as.
- Unipersonal: Hogar conformado únicamente por una persona.
- Monoparental nuclear: Hogar conformado únicamente por una persona (sin cónyuge) y sus hijos/as.
- Biparental extenso: Hogar conformado por una pareja, sus hijos/as y otros familiares.
- Monoparental extenso: Hogar conformado por una persona sin cónyuge, sus hijos/as y otros familiares.

Fuente: Elaboración propia a partir de Encuesta Nacional de Calidad de Vida - DANE

Hogares que realizaron alguna actividad productiva en la vivienda en Caldas - 2023



De los 371 mil hogares en Caldas durante 2023, 38 mil realizaban alguna actividad productiva en la vivienda; 11 mil en el área urbana y 27 en el área rural.



Hogares por déficit habitacional según tipo en Caldas durante 2023

Área	Total hogares	Déficit cuantitativo		Déficit cualitativo		Déficit habitacional	
		Nº hogares	%	Nº hogares	%	Nº hogares	%
Total	371	11	2,9	62	16,7	73	19,7
Urbano	294	5	1,6	25	8,5	30	10,1
Rural	77	6	8,0	37	47,9	43	56,0

Aunque Caldas tiene una buena ubicación en el comparativo nacional, el déficit habitacional es un problema crítico, especialmente en las zonas rurales. Abordar estas disparidades requiere un enfoque integral que contemple construcción de nuevas viviendas y mejora de las existentes.

Según el DANE, el déficit cuantitativo "identifica hogares que habitan en viviendas con deficiencias estructurales y de espacio, para los cuales es necesario adicionar nuevas viviendas" y el déficit cualitativo "identifica hogares que habitan en viviendas con deficiencias que son susceptibles de ser mejoradas mediante intervenciones para garantizar condiciones de habitabilidad".

Fuente: Elaboración propia a partir de Encuesta Nacional de Calidad de Vida 2023 - DANE

Servicios públicos

Cobertura en servicios públicos en Manizales

Servicio	2022			2023		
	Urbano	Rural	Total	Urbano	Rural	Total
Acueducto	99,98%	99,91%	99,98%	99,98%	99,91%	99,98%
Alcantarillado	99,15%	30,07%	95,53%	99,15%	30,28%	95,70%
Aseo y recolección	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Energía eléctrica	100%	99,92%	99,99%	100%	100%	100%
Gas domiciliario	N.I.	N.I.	84,47%	N.I.	N.I.	85,20%



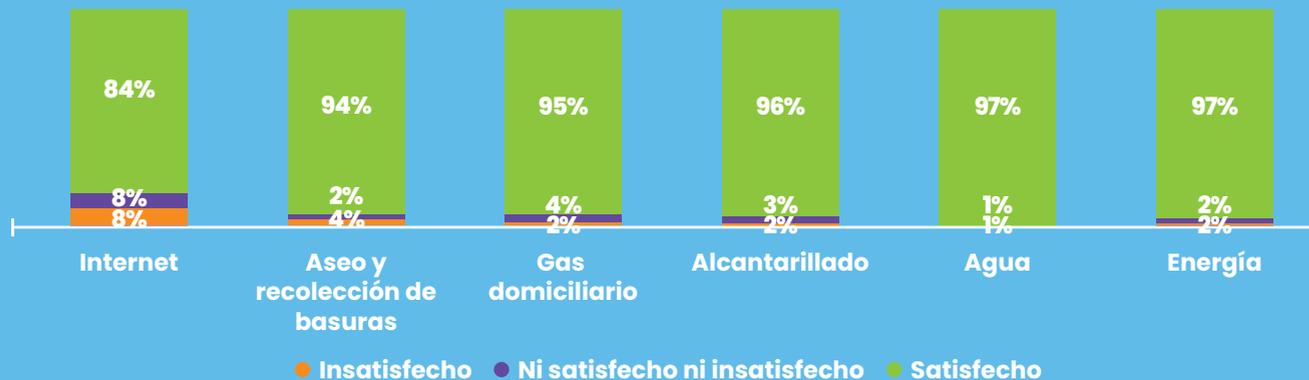
Manizales ha logrado mantener e incluso mejorar la cobertura de servicios públicos esenciales entre 2022 y 2023, alcanzando niveles casi universales de acceso a acueducto, energía eléctrica y servicios de aseo. No obstante, persisten desafíos significativos en las áreas rurales, especialmente en el acceso al alcantarillado y, potencialmente, al gas domiciliario. Esto evidencia la necesidad de continuar fortaleciendo la infraestructura en estas zonas para reducir las brechas urbano-rurales.

Indicadores de eficiencia

Acueducto	2021	2022	2023	Energía	2022	2023
Agua no contabilizada	24,68%	24,43%	24,88%	SAIDI	11,13	14,96
IRCA	0,19%	0,21%	0,23%	SAIFI	12,92	12,46

Fuente: Aguas de Manizales S.A. E.S.P., EMAS by Veolia, Central Hidroeléctrica de Caldas S.A. E.S.P. y Efigas S.A. E.S.P.
N.I.; No hay información

Satisfacción con los servicios públicos en Manizales



Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Manizales 2023 - Manizales Cómo Vamos



Durante 2023, el 89% de los manizaleños se sintió satisfecho en el barrio donde vive. El 74% expresó satisfacción con el estado de las vías en su barrio.

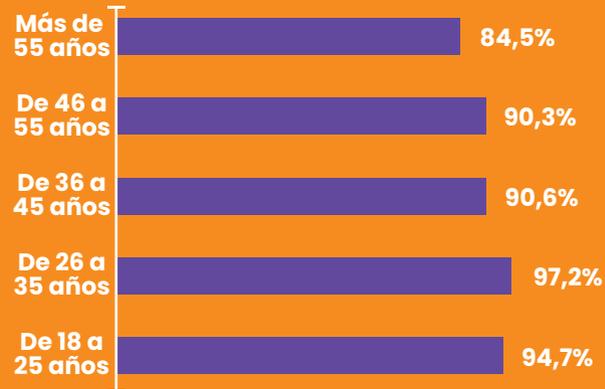


Cultura, recreación y deporte



Participación en actividades culturales

Actividades culturales	Valor
Ferias	57,8%
Cine	43,1%
Conciertos	32,7%
Visitar monumentos/sitios históricos	20,2%
Teatro	13,5%
Festivales	10,9%
Conferencias	9,5%
Ninguna	9,5%
Tertulias literarias	4,5%
Visitar museos/galerías/bibliotecas	3,9%
Otro	1,5%
Carnaval	0,3%



Estratos

Bajo (1 y 2): 87,4%

Medio (3 y 4): 92,9%

Alto (5 y 6): 89,1%

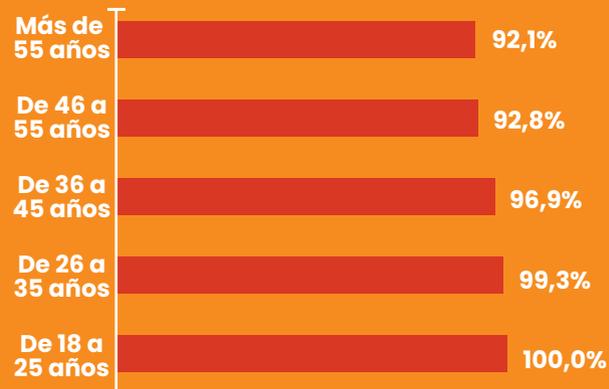
Género

Hombre: 91,1%

Mujer: 90,1%

Participación en actividades deportivas y recreativas

Actividades deportivas y recreativas	Valor
Ir a parques	66,9%
Visitar centros comerciales	65,5%
Ir a restaurantes	49,0%
Prácticas algún deporte/actividad física	25,4%
Actividades deportivas como espectador, sin incluir por televisión	23,2%
Baila/ sale a bailar	19,5%
Participar en la ciclo vía	16,5%
Ninguna	4,3%
Otra	0,8%



Estratos

Bajo (1 y 2): 94,6%

Medio (3 y 4): 96,0%

Alto (5 y 6): 96,9%

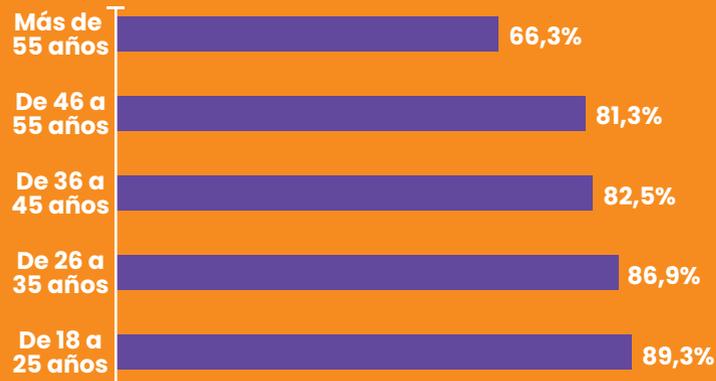
Género

Hombre: 95,8%

Mujer: 95,5%

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Manizales 2023 - Manizales Cómo Vamos

Satisfacción con la oferta cultural



Estratos

Bajo (1 y 2): 87,4%

Medio (3 y 4): 92,9%

Alto (5 y 6): 89,1%

Género

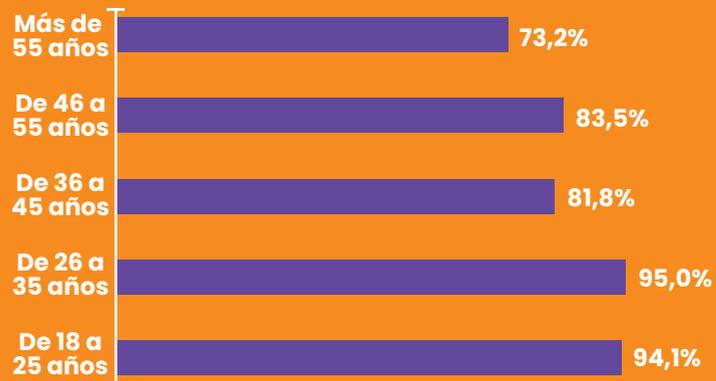
Hombre: 91,1%

Mujer: 90,1%

Estos resultados revelan la necesidad de ajustar la oferta cultural para atender de manera más equitativa tanto a los adultos mayores como a las personas de estratos bajos, garantizando una mayor inclusión y acceso a opciones culturales que respondan a sus intereses y realidades.



Satisfacción con la oferta deportiva y recreativa



Estratos

Bajo (1 y 2): 94,6%

Medio (3 y 4): 96,0%

Alto (5 y 6): 96,9%

Género

Hombre: 95,8%

Mujer: 95,5%

¿Por qué no participa de las actividades culturales?

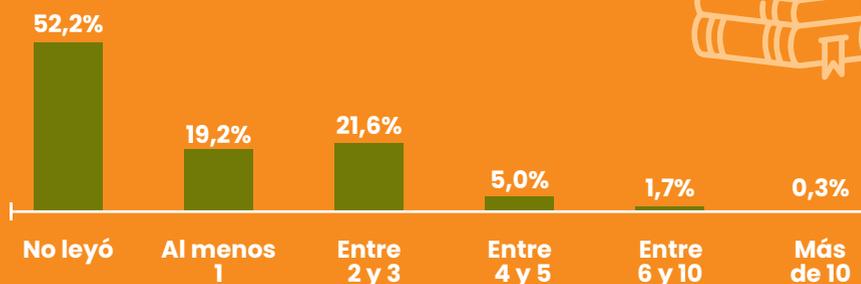


Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Manizales 2023 - Manizales Cómo Vamos

Cómo se entera de las actividades culturales de Manizales ?



¿Cuántos libros leyó en el 2023?



¿Con cuál significado sobre cultura se identifica más?



En esta dimensión de cultura, recreación y deporte deberíamos contar con más datos, distintos a los generados desde Manizales Cómo Vamos. Sin embargo, se ha detectado dificultades para que el sector público y privado construya datos objetivos y fiables que muestren un panorama completo en este tema. Hacemos un llamado a que se reconozca la urgencia de contar con más y mejores datos sobre la cultura en nuestro territorio. Solo con un conocimiento detallado y de calidad, lograremos decisiones basadas en información que permitan diseñar políticas y programas que respondan a las necesidades del territorio y del sector cultural.

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Manizales 2023 - Manizales Cómo Vamos



¿Quieres saber más?
Escanea el QR y
accede al análisis
exclusivo con nuestro
invitado especial.

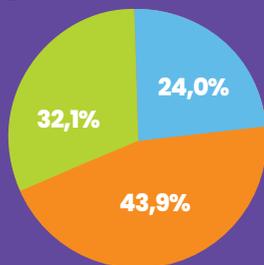
Finanzas públicas

Ingresos

Durante el 2022, Manizales alcanzó ingresos totales por valor de 798 mil millones de pesos y para el 2023, esta cifra **ascendió hasta 981 mil millones, un aumento de 23%**.

Año	Ingresos propios	Transferencias	Ingresos de capital
2023	\$315.212.387.819	\$430.316.106.498	\$235.618.986.081
2022	\$268.397.978.499	\$351.474.214.781	\$178.479.520.984
%	17,4%	22,4%	32,0%

Composición de los ingresos totales

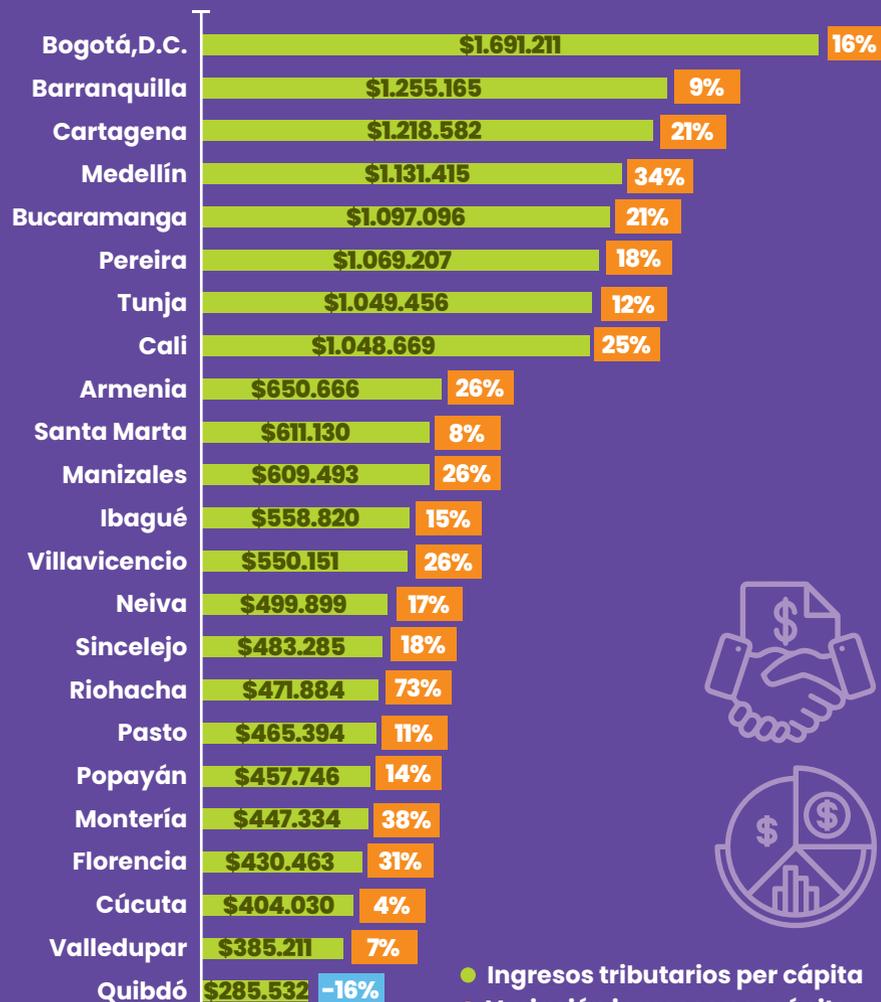


- Ingresos de capital
- Transferencias
- Ingresos propios

El desarrollo de un **catastro multipropósito** es esencial para mejorar la gestión territorial, **optimizar los ingresos municipales**, planificar el desarrollo urbano y rural, gestionar servicios públicos de manera eficiente, promover la transparencia y el buen gobierno, fomentar el desarrollo económico y aumentar la resiliencia ante riesgos naturales. Por todas estas razones, es una herramienta fundamental para los municipios en la actualidad.

Fuente: Elaboración propia a partir de Categoría Única de Información del Presupuesto Ordinario - CUIPO

Ingresos tributarios Per Cápita en 2022



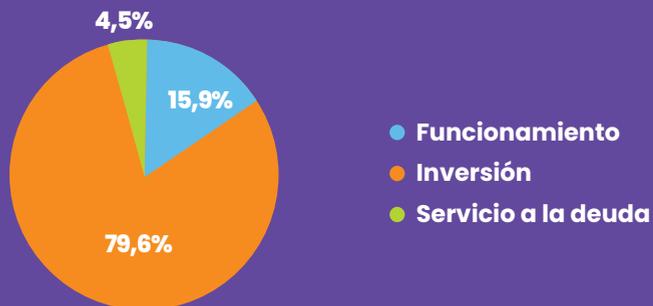
- Ingresos tributarios per cápita
- Variación ingresos per cápita 2022-2023

Gastos

Gastos totales

Durante el 2023, Manizales tuvo un **gasto total** por valor de \$829.953.412.209, **16% más en comparación al 2022**, año en que el municipio gastó en total \$714.585.568.601.

Composición de los gastos totales

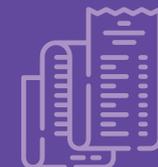
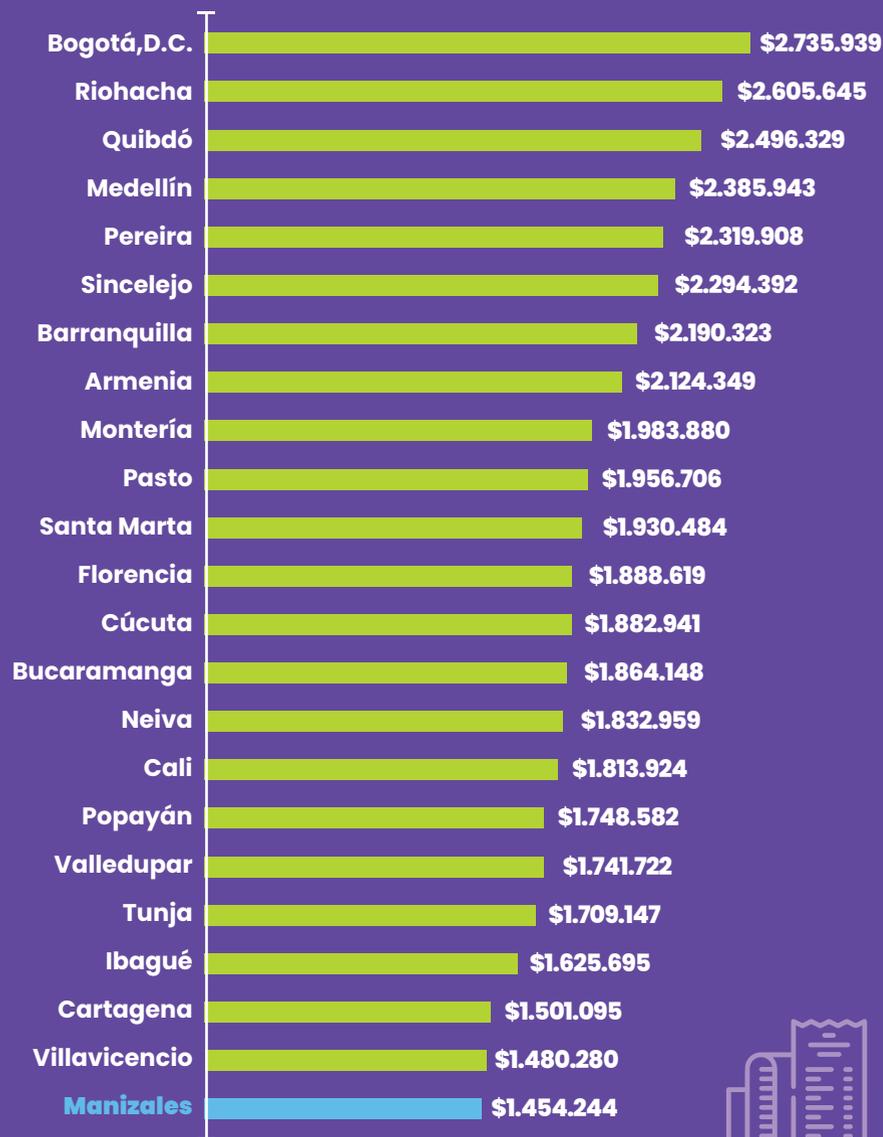


Durante el 2023, el **gasto total en salud fue de \$233.352.561.753**, \$88.689.057.603 **más** en comparación a 2022. **El gasto total en educación fue de \$213.298.081.866**, \$1.974.605.403 **menos** en comparación a 2022.

La distribución del **gasto de inversión en los municipios** de Colombia varía según el tamaño y las características este. **Los municipios más grandes** suelen destinar una mayor proporción de su gasto de inversión a **infraestructura, vivienda y educación**. **Los municipios más pequeños** suelen destinar una mayor proporción de su gasto de inversión a **salud y desarrollo social**. (Informe de Calidad de Vida de Caldas 2018-2022 de Manizales Cómo Vamos, 2023)



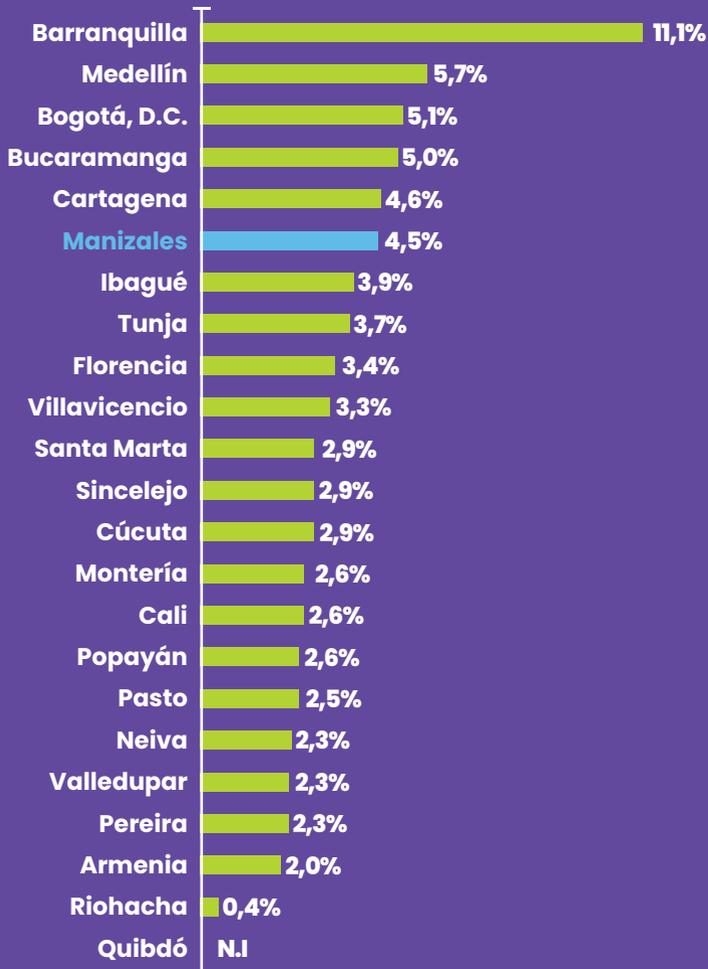
Gasto de inversión Per Cápita



Fuente: Elaboración propia a partir de Categoría Única de Información del Presupuesto Ordinario - CUIPO

Deuda

Porcentaje del gasto total en servicio a la deuda*



Calificación crediticia del municipio según FITCH RATING 2023

Calificaciones nacionales crediticias de largo plazo	AAA
Calificaciones nacionales crediticias de corto plazo	F1+

La acción de calificación y la perspectiva “**Estable**” de Manizales reflejan la expectativa de Fitch de que el municipio preservará un desempeño presupuestario estable en el mediano plazo, aunque presionado en 2023, dado el contexto de inflación y tasas de interés elevadas.

AAA(col): Las Calificaciones Nacionales ‘AAA’ esta es la calificación más alta que Fitch asigna en el país. Significa que el emisor o la obligación tiene el riesgo más bajo de no cumplir con sus pagos comparado con todos los demás en el mismo país.

F1(col): Las Calificaciones Nacionales ‘F1’ esta calificación indica una capacidad muy fuerte de pagar a tiempo los compromisos financieros en comparación con otros emisores u obligaciones en el mismo país. En la escala nacional de Fitch, representa el riesgo más bajo de incumplimiento. Si la liquidez es especialmente fuerte, se añade un “+” a la calificación.

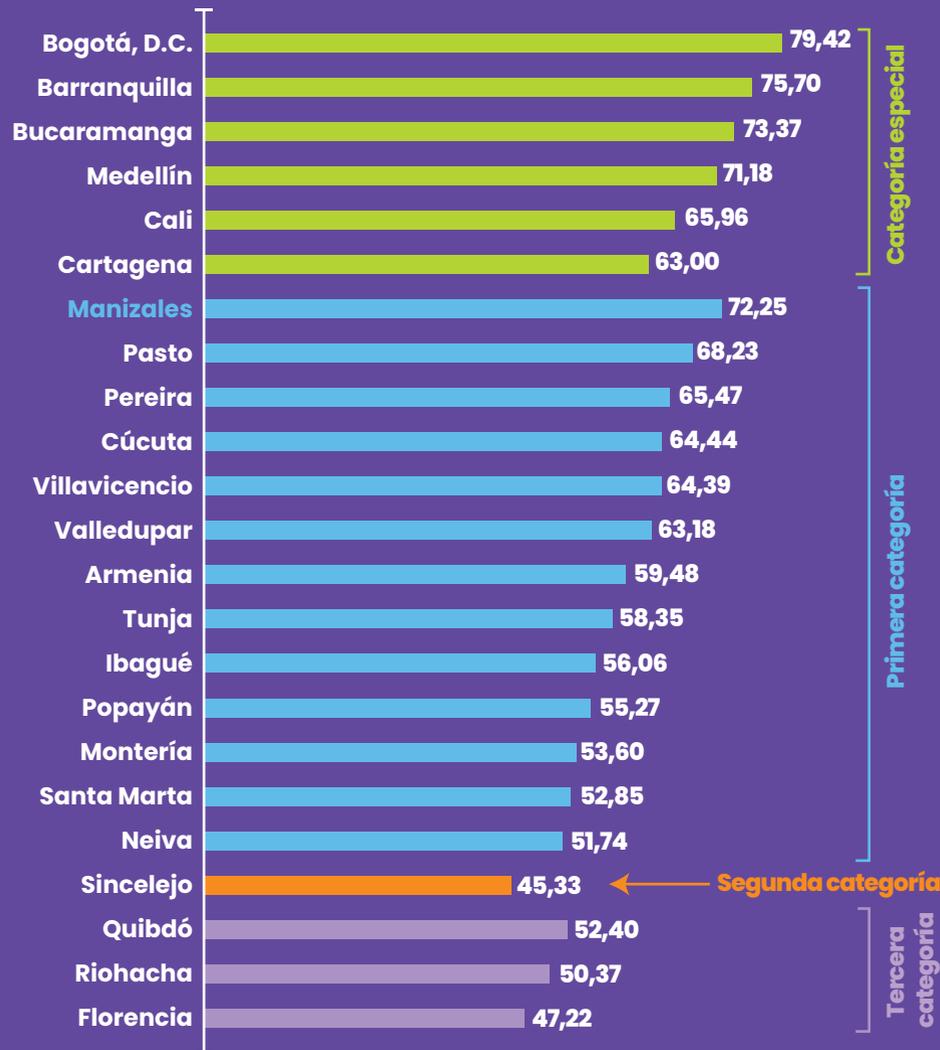
Saldo ingresos totales menos gastos totales

De las 23 ciudades capitales analizadas, Bogotá D.C. es el único territorio que tuvo gastos superiores a sus ingresos durante 2023 (déficit).

En el caso de Manizales, **la diferencia entre ingresos y gastos fue positiva**, con un saldo a favor de \$151.194.068.189 pesos (superávit).

Fuente: Elaboración propia a partir de Categoría Única de Información del Presupuesto Ordinario - CUIPO *N.I.: No hay información

Índice de desempeño fiscal 2022*



El Índice de Desempeño Fiscal (IDF) permite medir el desempeño de la gestión financiera de las entidades territoriales en función de:

- La viabilidad fiscal.
- La capacidad de generación de recursos propios.
- El endeudamiento.
- Los niveles de inversión.
- La capacidad de gestión financiera en los municipios y departamentos del país.

Sostenible (Más de 80 puntos): Entidades con finanzas saludables, cumplen límites legales, generan recursos propios e inversión alta.

Solvente (Entre 70 y 80 puntos): Finanzas saludables, pero hay oportunidades de mejora.

Vulnerable (Entre 60 y 70 puntos): Cumple límites legales, pero hay alta dependencia de transferencias y baja inversión.

Riesgo (Entre 40 y 60 puntos): Riesgo de déficit, alto endeudamiento, baja inversión y fallas en reporte de deuda.

Deterioro (Menos de 40 puntos): Riesgo de déficit, alto endeudamiento, dependencia de las transferencias, baja inversión y fallas en reporte de deuda.

Manizales tuvo una calificación de 64,41 durante el 2021, siendo así un municipio vulnerable. Para el 2022, logró aumentar su puntuación hasta 72,25, **entrando al grupo de municipios solventes, los cuales tienen finanzas saludables**, aunque con oportunidades de mejora.

Caldas tuvo una calificación de 60,50 puntos durante el 2022, por lo que el departamento entró en la calificación de **vulnerabilidad**.

Fuente: Elaboración propia a partir de Índice de Desempeño Fiscal territorial para la vigencia 2022- Departamento Nacional de Planeación.

*A la fecha de presentación de este informe, la medición más actual del Índice de Desempeño Fiscal por parte del DNP es a corte 2022.

Entorno económico

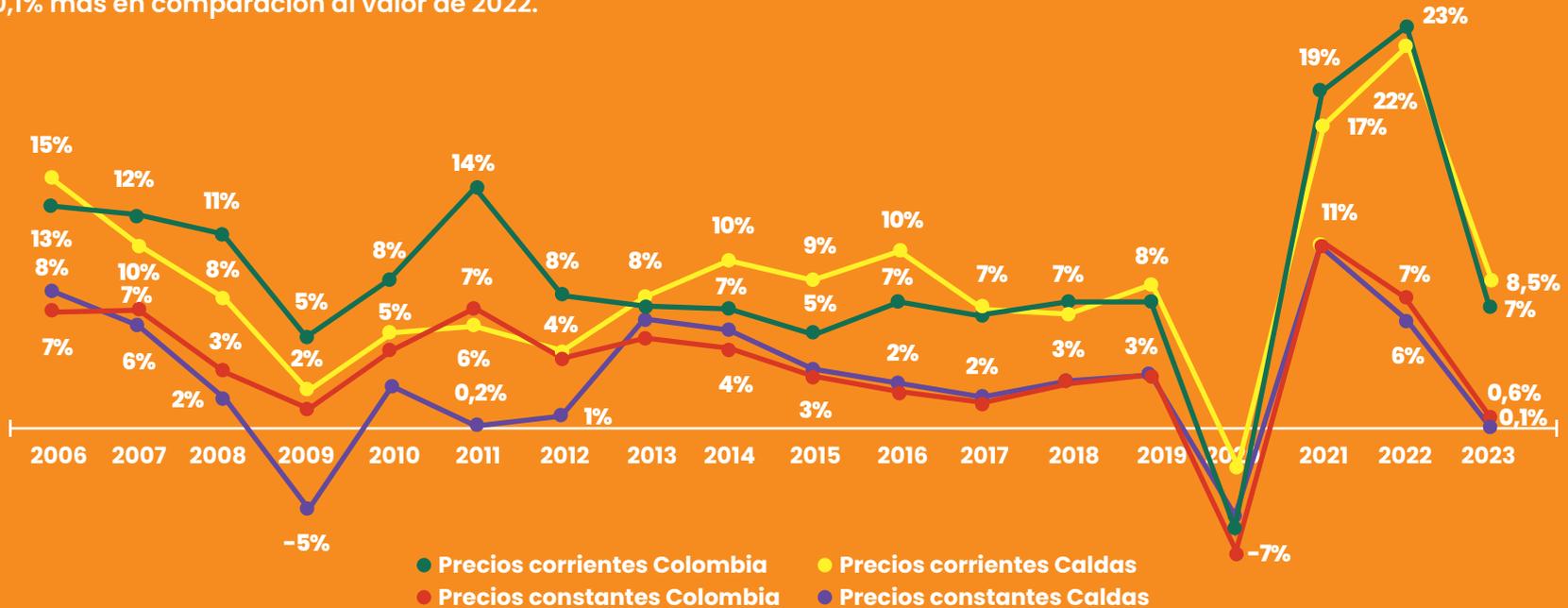


Crecimiento económico

Evolución del PIB a precios corrientes* y precios constantes** en Caldas y Colombia

El Producto Interno Bruto (PIB) a precios corrientes de Caldas durante 2023 fue de 25.948 mil millones de pesos, creciendo 8,5% en comparación a 2022. Mientras que, el PIB a precios constantes fue de 15.362 mil millones de pesos, 0,1% más en comparación al valor de 2022.

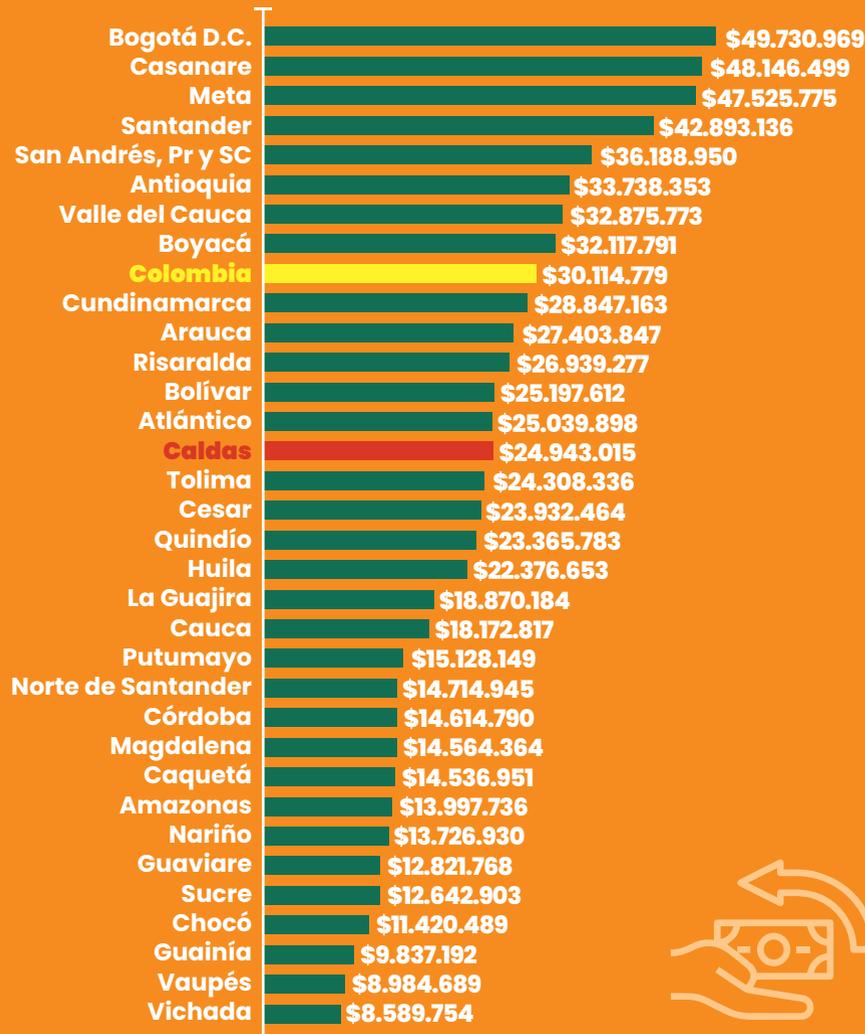
La participación de Caldas en el PIB nacional fue 1,7%, 1 punto porcentual menos en comparación a 2022 y ubicándose en la posición número 16 a nivel nacional. Así mismo, fue el departamento número 17 es la escala de crecimiento.



Fuente: Elaboración propia a partir de Cuentas Nacionales Departamentales - DANE

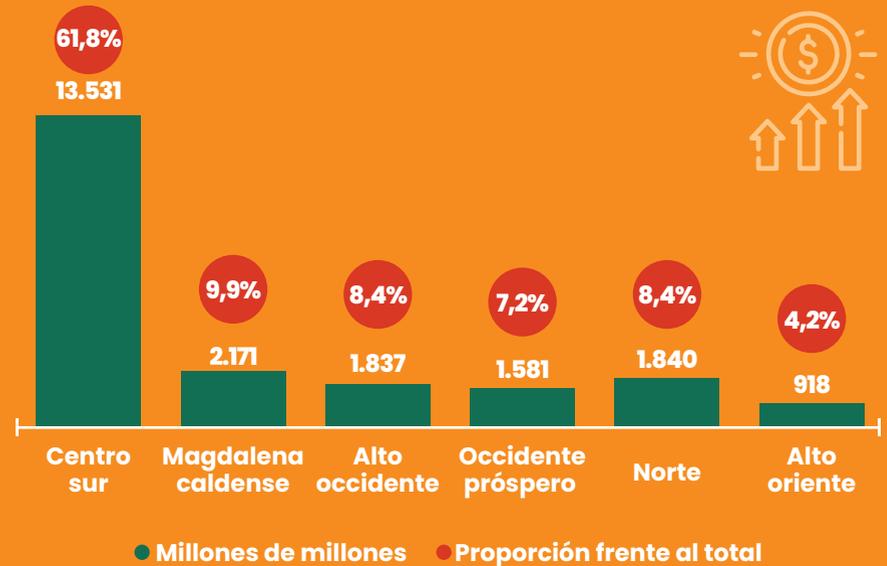
*El PIB a precios corrientes es el valor monetario de todos los bienes y servicios finales producidos en un territorio durante un tiempo determinado, independientes de su nivel de precios.**La diferencia entre el PIB a precios corrientes y PIB a precios constantes es que el PIB a precios constantes tiene en cuenta los cambios en los precios. Por lo tanto, un aumento del PIB a precios constantes indica un aumento de la producción real.

PIB per cápita por departamentos durante 2023*



Valor agregado por regiones en Caldas y Municipios durante 2022

El valor agregado es una medida de la producción económica de un municipio o región, que refleja la participación económica que este aporta al departamento. Sin embargo, no representa un cálculo del PIB municipal o regional.

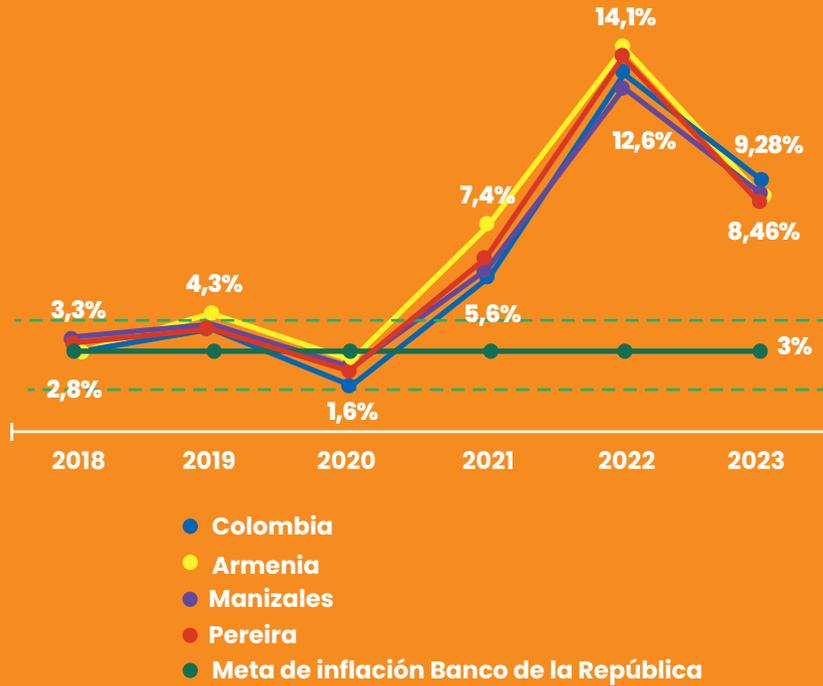


Según Estudios Económicos y Competitividad de la CCMPC, a nivel municipal, la economía de Manizales alcanzó los 9,8 billones de pesos, lo que representó el 44,8% y la situó en el primer lugar. En términos de crecimiento económico, es destacable que los 27 municipios experimentaron un crecimiento positivo para el 2022.

Fuente: Cuentas Nacionales Departamentales – DANE y Publicaciones: Estudios Económicos y Competitividad de la Cámara de Comercio de Manizales por Caldas (CCMPC).

*El PIB per cápita se calcula dividiendo el PIB total de un territorio y dividiéndolo entre el número total de habitantes de dicho territorio, representando así, la cantidad de dinero que le correspondería a cada habitante si se repartiera a todos por igual el PIB generado en un año.

Variación anual del IPC (costo de vida)

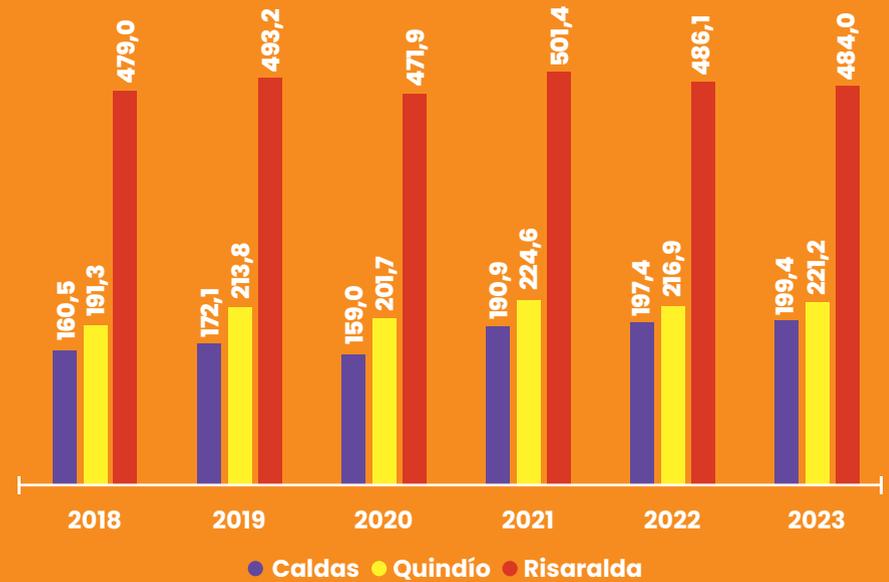


La inflación en Colombia ha experimentado un crecimiento significativo en los últimos años. En 2018, la tasa de inflación anual fue del 3,2%, mientras para 2022 fue de 13,1% y en 2023 de 9,28%. Manizales por su parte tuvo una inflación del 3,3% en 2018, 12,6% en 2022 y 8,72% en 2023. Entre las ciudades del Eje Cafetero, Armenia tuvo la mayor disminución porcentual de la inflación para el 2023.



Fuente: Elaboración propia con datos del índice de precios al consumidor (IPC)-DANE y Banco de la República

Ingresos de remesas en el eje cafetero *



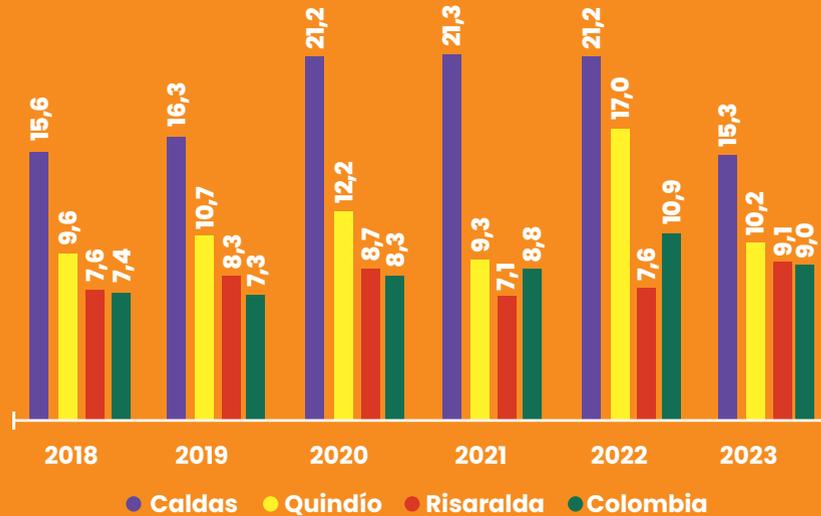
Las remesas son las transferencias de dinero que realizan los migrantes a sus familiares y amigos en el país de origen. Pueden enviarse en efectivo, por transferencia bancaria o por otros medios. El país de origen de mayores remesas a Caldas durante 2023 es Estados Unidos, con 92 millones de dólares estadounidenses, seguido de España con 39,8 millones.

Caldas es el departamento de menor ingreso por remesas del Eje Cafetero. Sin embargo, en comparativa, es el departamento con mayor crecimiento porcentual en ingreso de remesas entre 2019 y 2023 (15,9%). En Risaralda, aunque las cifras son mayores, su ingreso disminuyó 1,9% en 2023 frente al 2019.

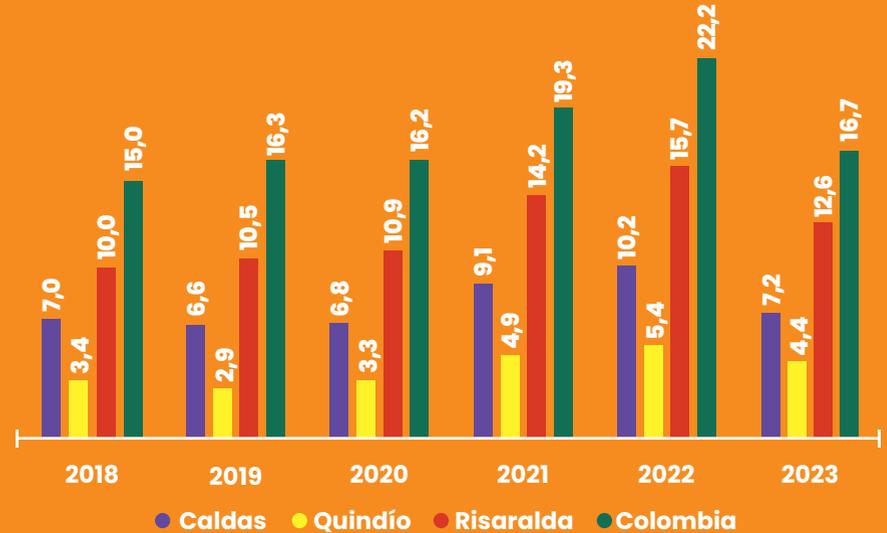
Fuente: Elaboración propia con datos del Banco de la República
*Valor en millones de dólares estadounidenses

Comercio Exterior*

Participación de las exportaciones (FOB) en el PIB (%)



Importaciones (CIF) como magnitud del PIB (%)



Las exportaciones FOB (Free on Board) respecto al PIB de Caldas, Quindío y Risaralda varían entre 2018 y 2023. Caldas creció hasta 2022 y cayó al 15,3% en 2023. Quindío fluctuó, alcanzando el 17% en 2022 y bajando al 10,2% en 2023. Risaralda ha sido estable, subiendo hasta 9,1% en 2023. Comparado con la media nacional, Caldas y Quindío a veces la superan, mientras que Risaralda suele estar por debajo, reflejando sus economías específicas.

Las importaciones CIF (Cost, Insurance, and Freight) como porcentaje del PIB también han variado. Caldas disminuyó hasta 2020, subió en 2021 y 2022, y bajó en 2023. Quindío creció moderadamente. Risaralda subió hasta el 2022 y bajó en 2023. A nivel nacional, las importaciones crecieron hasta 2022 y luego disminuyeron. Estas tendencias muestran cómo las economías locales y del país responden a diversos factores.



Fuente: Elaboración propia a partir de datos del Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses (INMLCF) y proyecciones de población con la actualización post COVID-19-DANE

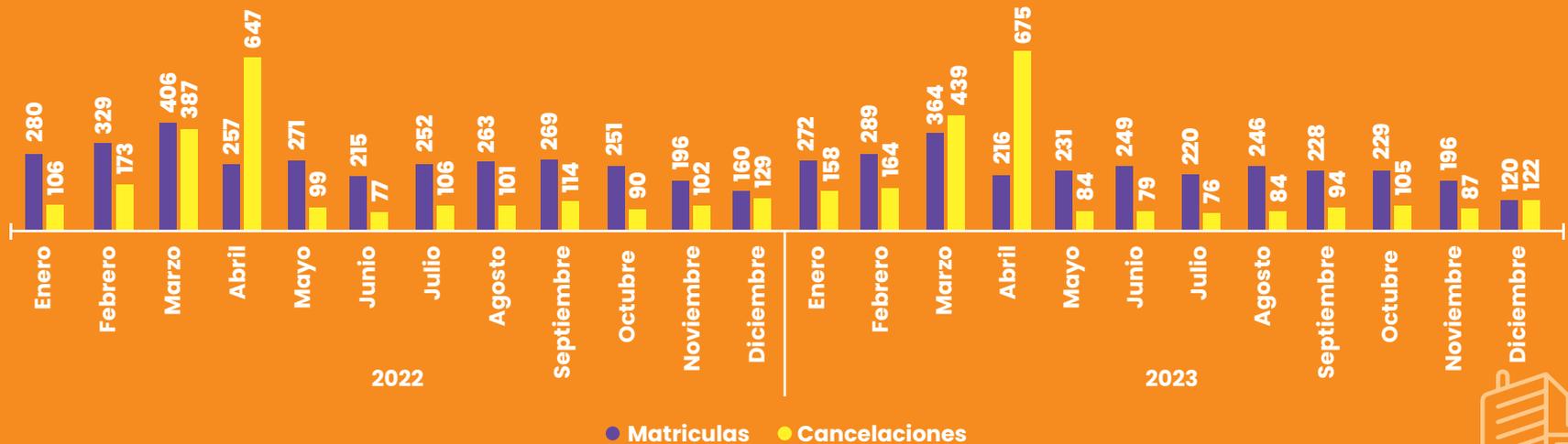
*Los términos FOB y CIF determinan el precio de las mercancías en el comercio internacional. FOB (Free on Board) implica que el vendedor entrega la mercancía a bordo del buque en el puerto de embarque y el comprador asume los costos y riesgos a partir de ese momento. CIF (Cost, Insurance, and Freight) significa que el vendedor se encarga de los costos, el seguro y el flete hasta el puerto de destino, asumiendo la responsabilidad hasta que la mercancía llegue al comprador.

Índice de Competitividad de Ciudades

		2023		2022	
		Puntaje	Posición	Puntaje	Posición
Manizales A.M.		6,19	6	5,94	8
Condiciones habilitantes	Instituciones	6,52	9	6,01	9
	Infraestructura	4,97	11	4,71	12
	Adopción TIC	7,5	4	6,92	6
	Sostenibilidad ambiental	3,66	26	3,44	27
Capital humano	Salud	6,92	3	5,98	14
	Educación básica y media	6,32	16	6,28	14
	Educación superior y formación para el trabajo	5,67	6	6,02	5
Eficiencia de los mercados	Entorno para los negocios	5,84	10	5,88	11
	Mercado laboral	7,44	4	7,55	3
	Sistema financiero	4,64	15	3,92	16
	Tamaño del mercado	6,45	9	6,04	8
Ecosistema innovador	Sofisticación y diversificación	8,14	11	8,01	11
	Innovación	6,47	2	6,5	2

Según Estudios Económicos y Competitividad de la CCMPC, las principales evidencias de posibles desafíos territoriales en torno al alistamiento competitivo por parte del área metropolitana de Manizales se encuentran principalmente concentradas en los ámbitos de gestión ambiental y del riesgo, oferta cultural, cobertura en educación y conectividad. Igualmente, la movilidad terrestre y aérea se perfilan como retos persistentes a abordar en la región con el fin de fortalecer sus perspectivas de desarrollo.

Dinámica empresarial en Manizales



Fuente: Publicaciones: Estudios Económicos y Competitividad de la Cámara de Comercio de Manizales por Caldas (CCMPC).



Mensajes clave:

• **Derechos y participación de personas mayores:** Con un alto porcentaje de personas mayores, la ciudad enfrenta un nuevo reto: la gestión de políticas para el disfrute de derechos en educación, cultura y empleo para este grupo etario que no suele ser tenido en cuenta en esas dimensiones. Por ejemplo, los derechos de participación ciudadana han mostrado un creciente ejercicio entre las personas mayores, incluso llegando a copar los espacios de discusión social e incidencia pública. Esto, sin embargo, genera preguntas sobre los relevos generacionales en espacios formales, como organizaciones sociales, juntas de acción comunal y agremiaciones, pero también sobre las formas de alternancia entre personas mayores cada vez más numerosas.

• **Políticas del cuidado de personas mayores que cuidan personas mayores:** Los datos de un envejecimiento pronunciado parecen plantear una visión futura en la que "personas mayores cuidan de personas mayores". Esta tendencia resalta la necesidad de un enfoque más agudo en términos de políticas del cuidado, sobre todo en la previsión de mayores respaldos hacia cuidadoras y cuidadores que tienen necesidades diferenciadas por su edad.

• **Desafíos demográficos y recursos públicos de educación:** La ciudad continúa en el camino de menos nacimientos por año, vinculado a una disminución de la migración hacia el territorio. Esto plantea interrogantes sobre la distribución de los recursos educativos. La ausencia de nuevos estudiantes abre posibilidades alrededor de tener más inversión pública en nuevos asuntos vinculados a la educación. Podría llevar a una reconfiguración de las prioridades dentro de las instituciones de educación y nuevos enfoques en la gestión de los recursos destinados a la infancia.

• **Una visión integral de la calidad del aire:** La medición y la gestión de la calidad del aire sigue mostrando un efecto transversal en otros indicadores de ciudad, como la movilidad sostenible, las enfermedades cardiovasculares y respiratorias, o la generación de espacio público de calidad. Manizales continúa con un cumplimiento del estándar nacional en calidad del aire, pero no parece prever una mejora que lo lleve a cumplir los estándares internacionales de la Organización Mundial de la Salud. Como espacio de gobernanza y concertación, la Mesa de Calidad del Aire de Manizales se posiciona como la instancia ideal para co-crear las estrategias que se necesitan.

• **Desigualdad salarial y estructura social:** A pesar de ser la tercera ciudad con mayores ingresos por persona, y tener una alta proporción de clase media y clase alta, Manizales muestra indicios de inequidad en la distribución salarial. Se ven posibles inequidades por el tipo de profesión o por género. Esto sugiere la necesidad de revisar y abordar las disparidades económicas dentro de la ciudad.

• **Inseguridad alimentaria y cambios en el consumo:** La inseguridad alimentaria debe ser un tema de atención prioritaria en la ciudad, debido al aumento en los precios de los alimentos. Esto puede estar llevando a la reducción de consumos dentro de las familias, que deberían disparar alertas y atenciones prontas.

• **Cambios en el consumo y gestión de residuos:** Ante una probable disminución de personas por hogar, valdría motivar análisis futuros que den cuenta de cómo un menor número de personas por hogar puede estar contribuyendo a una menor generación de residuos. Esto podría impactar el futuro ambiental de la ciudad y podría llevar a cambios de enfoque en la gestión de residuos.

• **Gestión de residuos y falta de indicadores clave:** Es crucial una caracterización detallada de los residuos desde su origen para entender mejor los focos de generación. Esta información, requerida por el PGIRS, es fundamental para establecer una línea base y medir el impacto de los residuos. Sin embargo, la falta de indicadores clave dificulta el desarrollo de la ciudad, evidenciando la necesidad de generar y utilizar datos de alto valor.

• **Seguridad vial y transporte sostenible:** Los siniestros viales, con personas muertas o lesionadas, siguen en niveles constantes y con dificultad a tener una disminución considerable. Están ligadas principalmente a un exceso de velocidad sin control ni sanción en la ciudad, que deja en mayor vulnerabilidad a motociclistas y peatones. Además, la falta de infraestructura adecuada para bicicletas y el crecimiento del uso de motos en detrimento del transporte público, está generando un empeoramiento del panorama de seguridad vial. La implementación de un Sistema Integrado de Transporte Público es urgente para regular precios y frecuencias, lo cual promueva mayor atracción en los modos colectivos y públicos.

• **Enfoque de género en el transporte público:** Se ha llamado la atención sobre la necesidad de construir estrategias de medición y seguimiento diferenciado sobre las realidades que viven las mujeres en el uso del transporte público y la bicicleta, así como en la caminabilidad de la ciudad. Esto permitiría construir verdaderos enfoques de género en la discusión de modos de transporte y su correspondiente nivel de satisfacción.

• **Salud mental como prioridad psicosocial en los entornos de trabajo:** La salud mental en Manizales requiere un monitoreo constante. Se ha despertado un interés especial por hacer este seguimiento en salud en los entornos de trabajo, con relación a las condiciones y las cotidianidades del empleo en la ciudad.

• **Seguridad y violencia de género:** La violencia de género sigue siendo un problema persistente en la mirada de seguridad de la ciudad, con pocos avances significativos. Incrementos en la violencia intrafamiliar, la violencia de pareja y la tasa de presunto delito sexual, dejan entrever que la violencia contra las mujeres está en incremento. En este sentido se hace indispensable el mantenimiento de estrategias exitosas del pasado o en la creación de nuevas políticas contra la violencia de género.

• **Cultura sin datos:** El sector cultural de Manizales presenta dificultades en sus capacidades estadísticas y de información. En cultura, el sector público carece de datos objetivos confiables que permitan ser contrastados con la información de percepción que hace posible Manizales Cómo Vamos con su Encuesta de Percepción Ciudadana. Por otro lado, los actores privados y sociales hacen esfuerzos de medición objetiva que deberían apoyarse, profundizarse e integrarse, para que así puedan servir como fuentes de análisis en las discusiones de políticas públicas.

• **Aprender en el momento adecuado:** En materia de educación, es crucial que los niños adquieran los conocimientos adecuados en cada etapa de su desarrollo, ya que esto sienta las bases para su aprendizaje futuro. En ese sentido es indispensable promover y mantener las estrategias de medición de aprendizajes específicos (lectura, matemáticas, inglés, etc.) en diferentes grados, sin esperar a medir solo hasta el grado once. Cuando los niños no aprenden lo que deberían en el momento preciso, se genera una brecha que afecta su capacidad para comprender conceptos más complejos más adelante.

MANIZALES
cómo vamos



Informe de Calidad de Vida

Manizales
| 2023

visítanos



ENCUÉTRANOS EN NUESTRAS REDES:

    @manizalescomovamos
 @MzalesComoVamos

www.manizalescomovamos.org

UN PROGRAMA DE:



HACEMOS PARTE DE

RED DE CIUDADES
cómo vamos

