PUBLICADO EN JULIO DE 2022

INFORME DE CALIDAD DE VIDA Manizales 2021

MANIZALES cómovamos | 10 años

Créditos

Manizales Cómo Vamos

Director
Daniel Hurtado Cano –
director@manizalescomovamos.org

Líder técnico
Juan José Gaviria Salazar –
analisistecnico@manizalescomovamos.org

Líder Comunicaciones
Margarita Laverde Galvis -
comunicaciones@manizalescomovamos.org

Líder Proyectos Sociales
Santiago Urrea Yela -
proyectossociales@manizalescomovamos.org

Asistente técnico
Gabriel Alfonso Mogollón Rojas
asistente.técnico@manizalescomovamos.org

Diseño y Diagramación
Alejandra Osorio Osorio –
diseno@manizalescomovamos.org
Jenny Grisales Arias

Asistentes de investigación
Yulima González Peralta - Mariana Corredor Lucuara - Karen Yesenia Saac

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 2021. Por sus contribuciones especiales agradecemos especialmente a:

Comité Directivo

Pablo Jaramillo Villegas
Gerente
Fundación Luker

Juan Eduardo Zuluaga Perna
Director
Caja de Compensación Familiar de Caldas -Confa

Luz Adriana Alarcón González
Gerente General de Confa Salud
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

Santiago Villegas Yepes
Gerente General
CHEC Grupo EPM

Camila Palacio Arce
Directora Ejecutiva
Comité Intergremial de Caldas

Nicolás Restrepo Escobar
Director - Gerente
Editorial La Patria S.A

Carlos Alberto Mazeneth 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.

Patricia Salazar Villegas
Vicerrectora de Proyección
Universidad de Caldas

Hna. Elizabeth Caicedo Caicedo
Rectora
Universidad Católica de Manizales

Natalia Yepes Jaramillo
Gerente
ANDI Seccional Caldas

Daniel Ricardo Uribe Parra
Director Ejecutivo
Fundación Corona

Comité técnico

José Fáber 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 Rios
Profesional Gestión Operativa
CHEC-Grupo EPM

Martha Lucía Gómez Gómez
Editora Público
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

Ana María Montes González
Gestor Social
Empresa Metropolitana de Aseo S.A E.S.P.

Manuela Giraldo Jaramillo
Asistente de Gerencia
Fundación Corona

Ángela Cecilia Vásquez Escobar
Directora de Proyectos Especiales
Fundación Luker

Judith Alzate Acevedo
Coordinadora de evaluaciones
Fundación Luker

Jhoanna Echeverri Londoño
Docente - investigadora
Universidad Católica de Manizales

Carolina López Giraldo
Docente
Universidad de Caldas

Comité de Comunicaciones

Margarita María Maya Ortega
Profesional relaciones 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

Camila Palacio Arce
Líder Estoy con Manizales
Comité Intergremial de Caldas

Laura Rivera Echeverri
Jefe de Mercadeo y de la Unidad Digital de La Patria
Editorial La Patria S.A

Laura González Rivera
Realizadora audiovisual
Empresa Metropolitana de Aseo S.A E.S.P.

Jonathan Casallas Gonzáles
Analista digital
Editorial La Patria S.A

Ana María Granada
Gestora de Comunicaciones
Efigas S.A. E.S.P.

María Alejandra Gómez Uribe
Líder de comunicaciones
Fundación Luker

Alejandro Marín Pineda
Jefe de Comunicaciones
Universidad Católica de Manizales

Adriana Salazar Villegas
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:
info@manizalescomovamos.org
Página web:
www.manizalescomovamos.org

Redes sociales
Facebook.com/ManizalesComoVamos
Instagram: manizalescomovamos
LinkedIn: manizalescomovamos
Twitter:@mzalescomovamos
Youtube: 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.

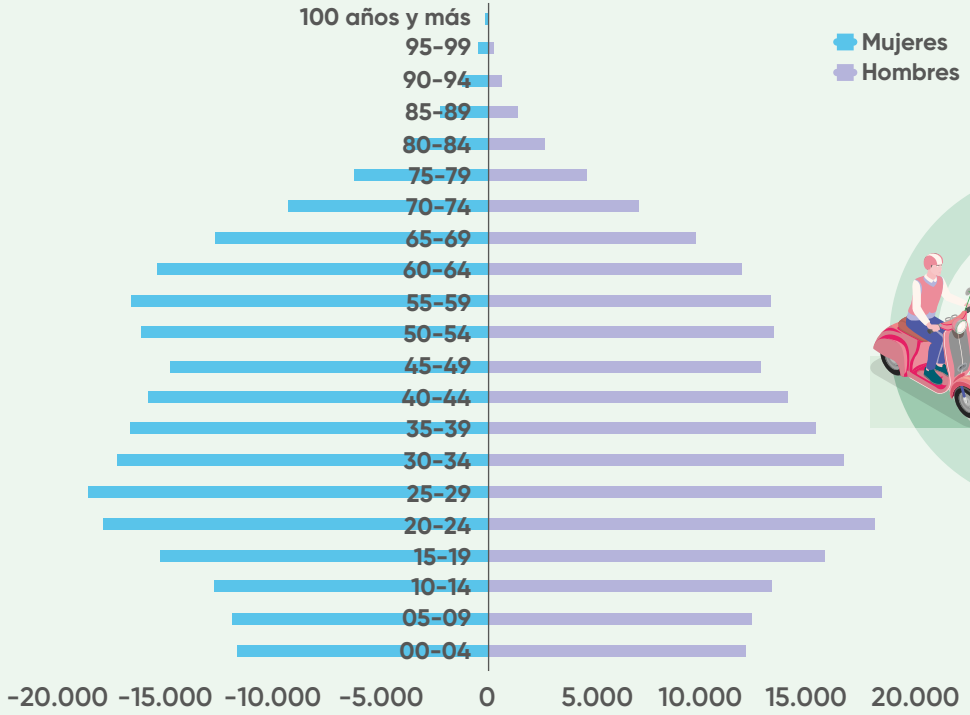
ISNN 2389-9514
Impresión Editorial La Patria S.A

Demografía

La población proyectada para Manizales en 2021 fue 450.074 personas

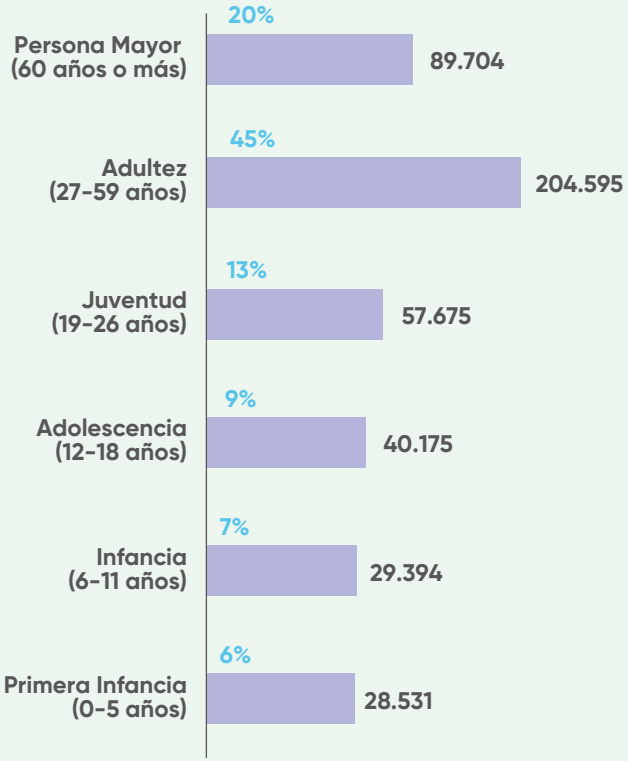
- 94% en cabecera municipal y 6% en área rural

PIRÁMIDE POBLACIONAL DE MANIZALES 2021



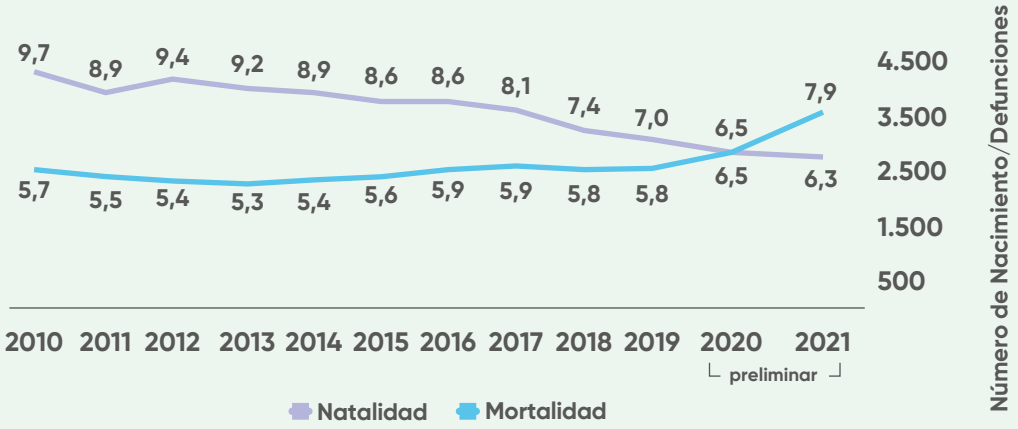
Fuente: Elaboración propia a partir de las proyecciones de población - DANE

PIRÁMIDE POR CICLO VITAL 2021



Fuente: Elaboración propia a partir de las proyecciones de población - DANE

TASAS BRUTAS DE NATALIDAD Y MORTALIDAD



Fuente: Estadísticas Vitales - DANE

	Nacimientos	Defunciones
2021	2.828	3.534
2020	2.915	2.919
2010	3.979	2.318

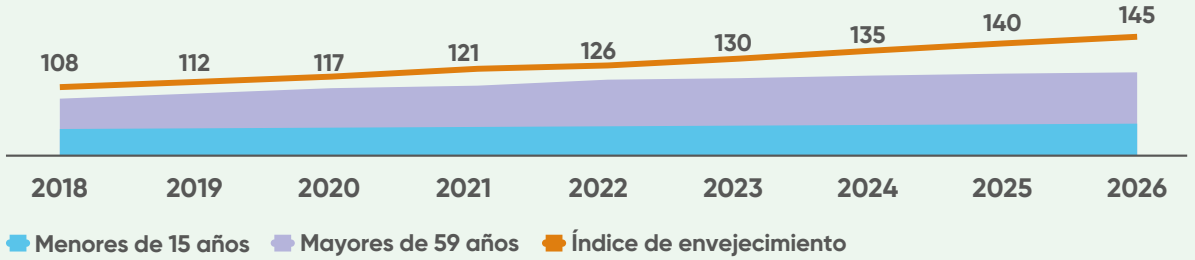
Durante 2021 hubo 29% menos nacimientos con respecto a 2010 (1.151 nacimientos menos)

Comparando 2021 con 2010 en Manizales

-29% de nacimientos: 1151 personas menos

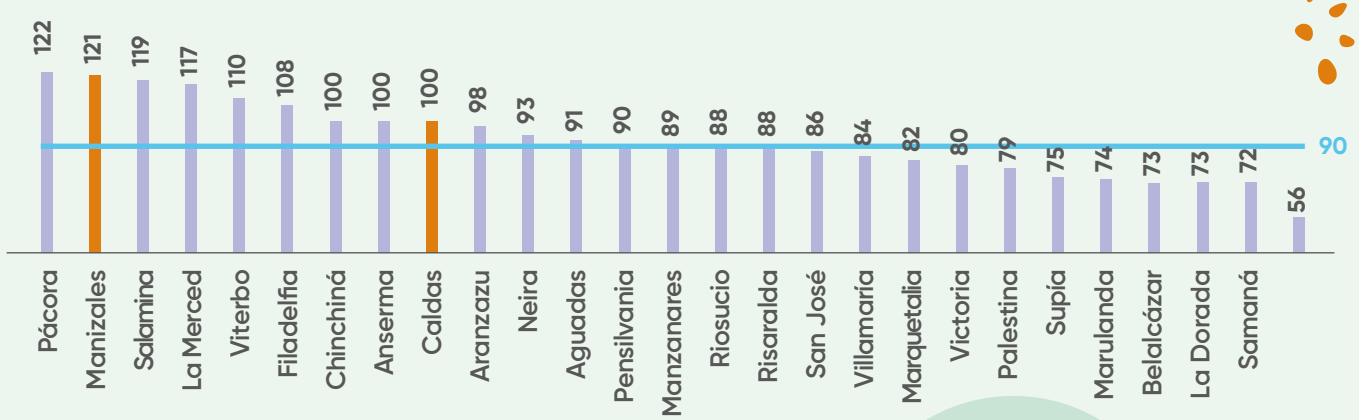
+ 21% defunciones: 615 personas más

ÍNDICE DE ENVEJECIMIENTO EN MANIZALES 2018-2026



Fuente: Elaboración propia a partir de las proyecciones de población – DANE

ÍNDICE DE ENVEJECIMIENTO POR MUNICIPIO EN CALDAS (2021)



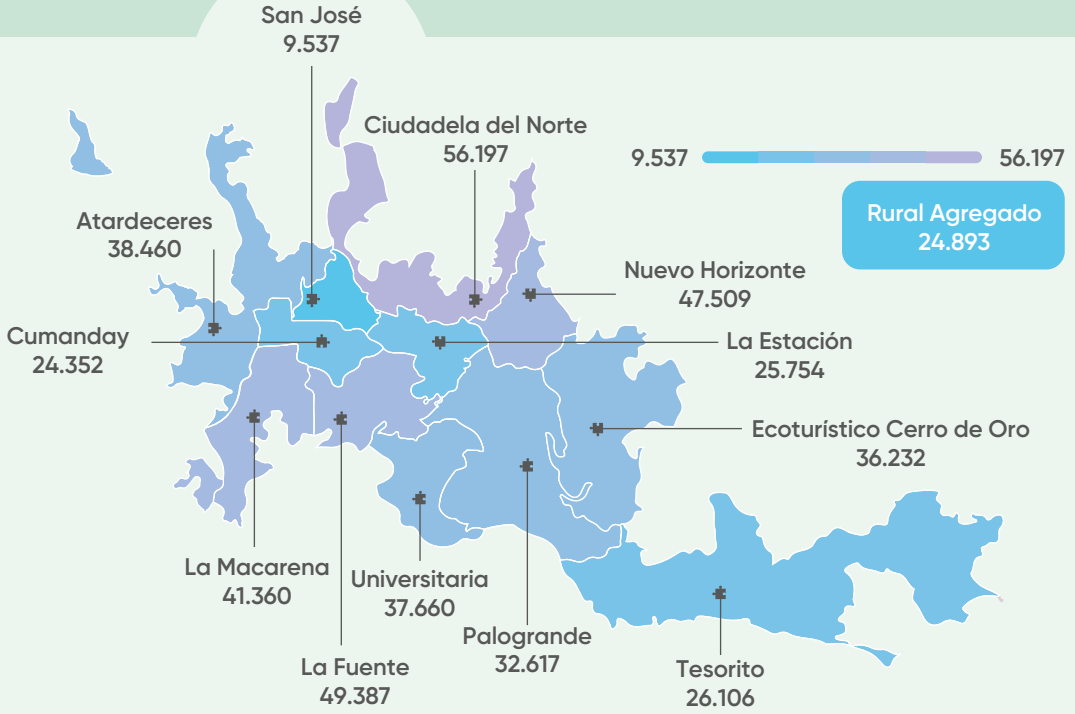
Promedio Departamental

Fuente: Elaboración propia a partir de las proyecciones de población – DANE

POBLACIÓN PROYECTADA POR COMUNAS EN MANIZALES (2021)

Acceder al visualizador de datos

Fuente: Laboratorio de Innovación Pública de la Alcaldía de Manizales

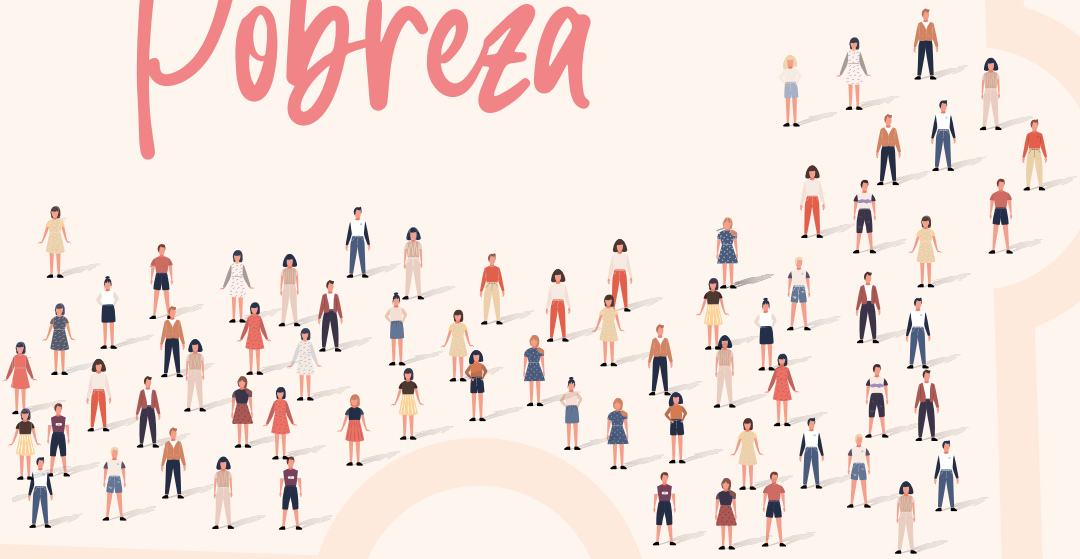


ALGUNOS INDICADORES SOCIODEMOGRÁFICOS

Comuna	Índice de Primera Infancia	Índice de Juventud	Índice de Vejez	Índice de Envejecimiento	Índice de Dependencia	Relación Niño/Mujer
Atardeceres	4,4%	13,7%	16,0%	176	41	17
Centros Poblados y Rural Disperso	7,1%	14,6%	12,9%	84	54	32
Ciudadela del Norte	6,1%	16,4%	8,9%	69	40	21
Cumanday	4,7%	13,9%	17,5%	174	46	19
Ecoturístico Cerro de Oro	4,8%	14,3%	13,6%	130	40	18
La Estación	3,8%	14,9%	17,5%	200	43	15
La Fuente	5,5%	14,9%	13,2%	113	43	21
La Macarena	5,7%	15,2%	12,6%	102	44	22
Manizales	**5,3%**	**14,9%**	**13,9%**	**121**	**43**	**20**
Nuevo Horizonte	6,0%	15,6%	11,4%	86	44	22
Palogrande	3,4%	13,2%	21,4%	296	46	14
San José	6,0%	15,6%	13,6%	101	48	24
Tesorito	4,9%	14,0%	14,9%	139	43	19
Universitaria	5,5%	16,1%	13,6%	118	43	21

Índice de Primera Infancia	Personas entre 0 - 4 años sobre la población total.
Índice de Juventud	Personas entre 15 - 24 años sobre la población total.
Índice de Vejez	Mayores de 65 años sobre la población total.
Índice de Envejecimiento	Número de personas mayores de 59 años por cada 100 menores de 15 años.
Índice de Dependencia	Población Activa (No dependiente) (15 - 64 años) y la Población Inactiva (Dependiente) (Menores de 15 años y Mayores de 64 años).
Relación Niño/Mujer	Relación entre los menores de 5 años sobre la población de mujeres en etapa de fertilidad (14 - 49 años)

Pobreza



AUTOPERCEPCIÓN DE POBREZA

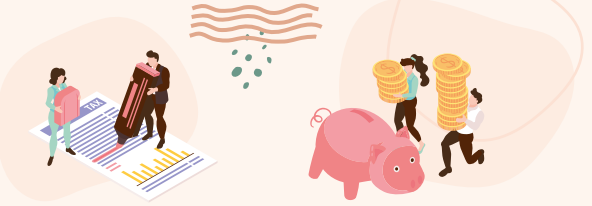
De cada 100 personas en Manizales,
7 se consideraban pobres en 2021

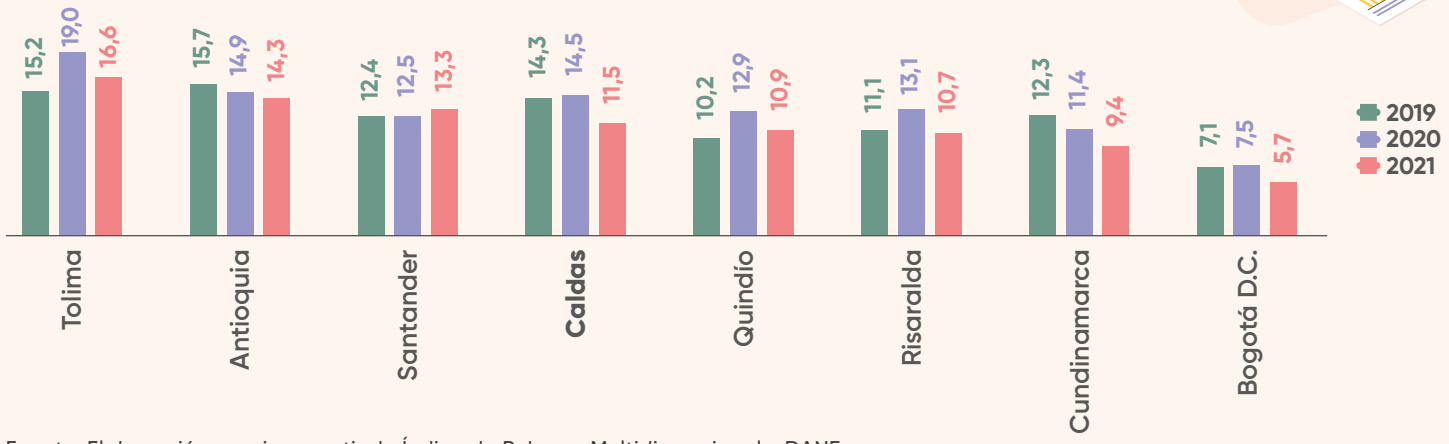
De ellas, 6 no tenían suficientes alimentos para comer 3 comidas diarias

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Manizales 2021 (Manizales Cómo Vamos, 2022)

POBREZA MULTIDIMENSIONAL DEPARTAMENTAL

ÍNDICE DE POBREZA MULTIDIMENSIONAL (IPM) DEPARTAMENTAL 2019 -2021

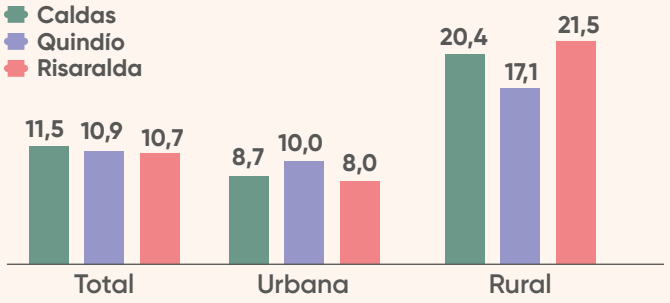




Fuente: Elaboración propia a partir de Índice de Pobreza Multidimensional - DANE

Caldas mejoró su IPM entre 2019 y 2021: disminuyó 3 puntos porcentuales.

ÍNDICE DE POBREZA MULTIDIMENSIONAL POR ÁREA EN EL EJE CAFETERO (2021)



Fuente: Elaboración propia a partir de Índice de Pobreza Multidimensional - DANE

COMPOSICIÓN DEL IPM EN CALDAS (2021)

Dimensión	Indicadores	Valor
Condiciones de la niñez y juventud	Rezago escolar	22,3
	Barreras a servicios para cuidado de la primera infancia	5,1
	Inasistencia escolar	3,0
	Trabajo infantil	1,0
Condiciones de la vivienda y servicios públicos	Sin acceso a fuente de agua mejorada	9,6
	Inadecuada eliminación de excretas	3,1
	Hacinamiento crítico	2,9
	Material inadecuado de paredes exteriores	1,0
	Material inadecuado de pisos	0,4
Condiciones educativas	Bajo logro educativo	46,2
	Analfabetismo	7,4
Salud	Sin aseguramiento en salud	8,0
	Barreras de acceso a servicios de salud	3,0
Trabajo	Trabajo informal	65,8
	Desempleo de larga duración	16,4

Fuente: Elaboración propia a partir de Índice de Pobreza Multidimensional - DANE

INCIDENCIA DE LA POBREZA MONETARIA

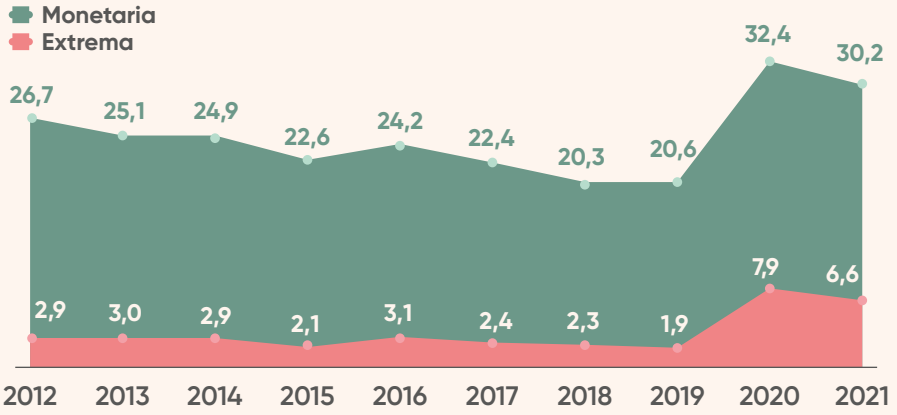
VALOR DE LAS LÍNEAS DE LA POBREZA EN 2021 EN MANIZALES AM (VALORES CORRIENTES)

Monetaria: $ 410.208	Extrema: $ 156.066

- **Entre 2019 y 2021: 42 mil personas entraron a la pobreza.**
- **La pobreza monetaria y extrema se encuentran 9,8 pp y 4,7 pp respectivamente por encima de las cifras de 2019.**
- **Manizales AM fue la 3° área metropolitana donde más aumentó la pobreza monetaria.**

PP: puntos porcentuales

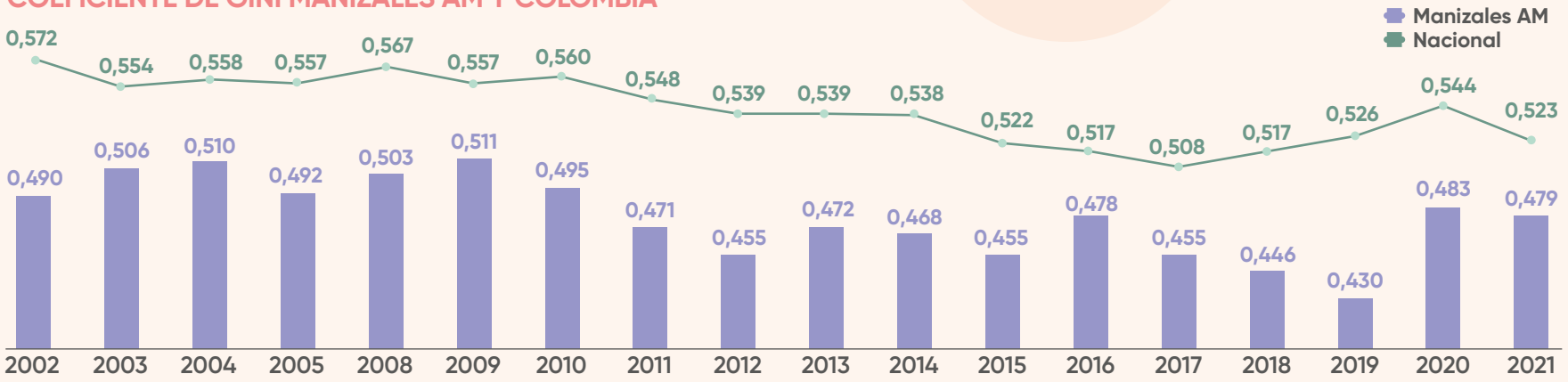
ÍNCIDENCIA DE LA POBREZA MONETARIA EN MANIZALES AM



Fuente: Elaboración propia a partir de Pobreza Monetaria - DANE

AM: Área Metropolitana

COEFICIENTE DE GINI MANIZALES AM Y COLOMBIA



Fuente: Elaboración propia a partir de datos del DANE

El coeficiente de Gini es un número entre 0 y 1, donde 0 se corresponde con la perfecta igualdad (todos tienen los mismos ingresos) y donde el valor 1 se corresponde con la perfecta desigualdad (una persona tiene todos los ingresos y los demás ninguno)

Educación

SATISFACCIÓN

87% Educación Básica y Media

97% Educación superior

PRIMERA INFANCIA

8872 menores de 5 años fueron atendidos por el ICBF en Manizales

44% Centros de Desarrollo Infantil (CDI)

32% Desarrollo Infantil en medio familiar

13% Hogares Infantiles

Por cada 100 menores de 5 años en Manizales, 31 son atendidos por ICBF

Fuente: ICBF Dirección Regional de Caldas

COBERTURA EN EDUCACIÓN BÁSICA Y MEDIA

En Manizales hay 61.744 niños y jóvenes proyectados en edad escolar (5-16 años) y se matricularon 48.589 estudiantes en el sistema educativo en el 2021.

22% No oficial

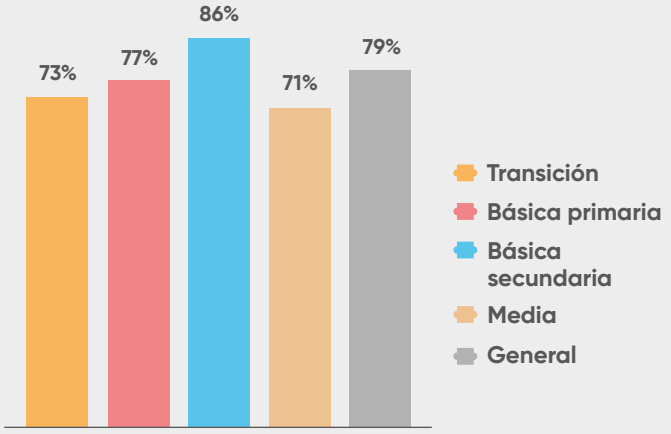
78% Oficial

3% Rural

97% Urbano

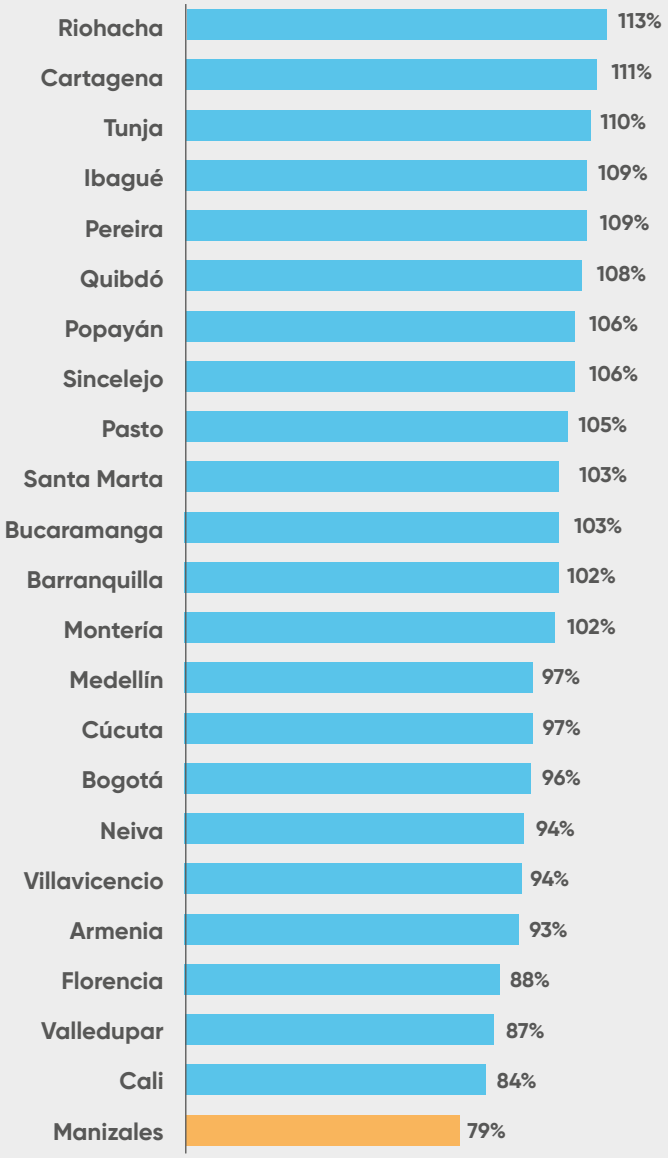
Fuente: Encuesta de Educación Formal –DANE (excluye grados CLEI y Modelos Educativos Flexibles)

COBERTURA BRUTA POR NIVELES



Fuente: Encuesta de Educación Formal –DANE (excluye grados CLEI y Modelos Educativos Flexibles)

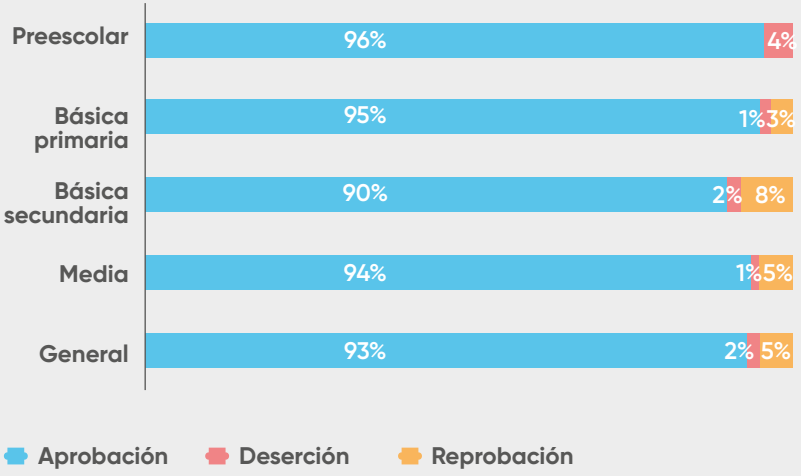
COBERTURA BRUTA 23 PRINCIPALES CIUDADES



Fuente: Encuesta de Educación Formal – DANE (excluye grados CLEI y Modelos Educativos Flexibles)

INDICADORES DE EFICIENCIA

APROBACIÓN, REPROBACIÓN Y DESERCIÓN POR NIVELES



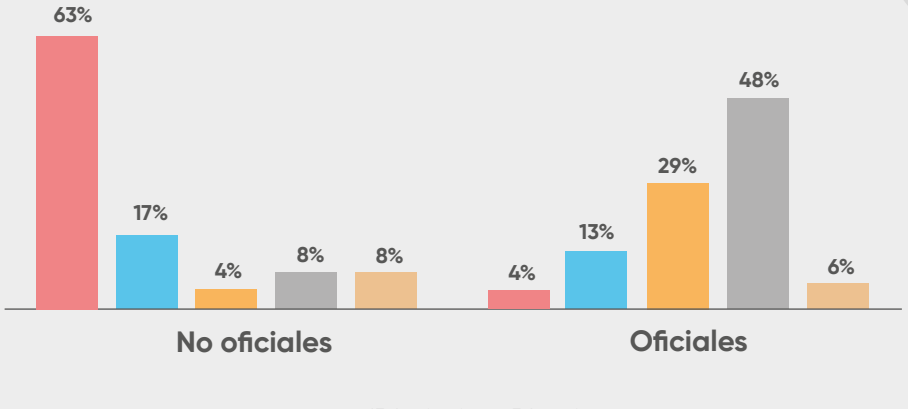
Fuente: Encuesta de Educación Formal – DANE (excluye grados CLEI y Modelos Educativos Flexibles)

CALIDAD EN LA EDUCACIÓN

PRUEBA SABER 11

CALIFICACIÓN DE LAS IE (A+, A, B, C o D)

PROPORCIÓN DE LAS IE POR SECTOR



Fuente: Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación - ICFES

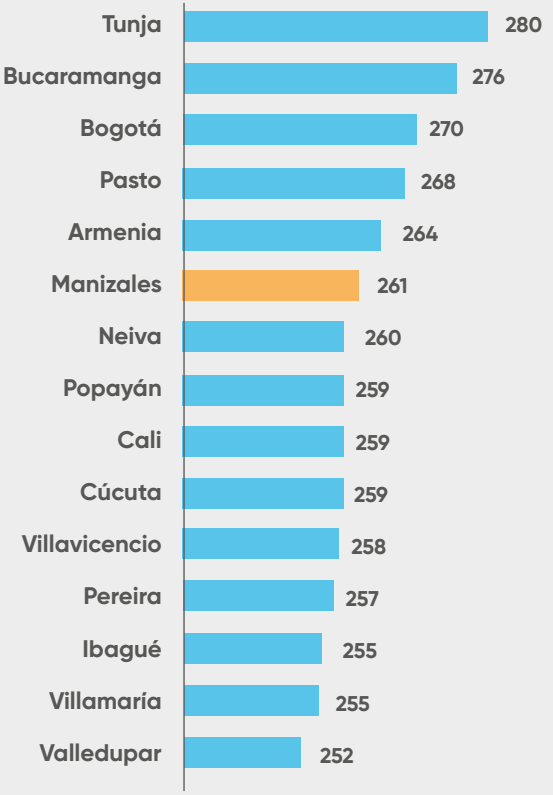
PUNTAJE GLOBAL (0-500)

El puntaje global en Manizales disminuyó 2% entre 2020 y 2021.

Año	Calificación
2021	261
2020	265
2019	261
2018	266
2017	268
2016	271

Fuente: ICFES

15 CIUDADES CON MAYOR PUNTAJE GLOBAL 2021



Fuente: ICFES

CALIFICACIÓN SUBPRUEBAS (0-100)

Subprueba	Calificación	Variación (%) 2020-2021
Ciencias Naturales	51	-1
Inglés	54	+6
Lectura Crítica	55	0
Matemáticas	53	-3
Sociales y Competencias Ciudadanas	50	-4

Fuente: ICFES

INGLÉS SABER 11

Manizales es séptima ciudad con mayor proporción de estudiantes en nivel B1 o B+

Ciudades con mayor proporción:

24%	22%	22%
Tunja	Bucaramanga	Bogotá

Ciudades con menor proporción:

3%	6%	8%
Quibdó	Riohacha	Florencia

PROPORCIÓN DE ESTUDIANTES CON NIVEL B1 O B+

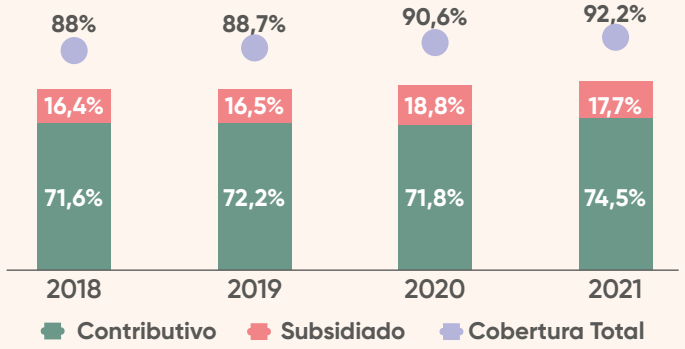
Año	Proporción
2021	17
2020	13
2019	14
2018	14
2017	13
2016	15

Fuente: ICFES

Salud

COBERTURA DE ASEGURAMIENTO

COBERTURA DE ASEGURAMIENTO MENSUAL PROMEDIO POR TIPO DE RÉGIMEN 2018 - 2021



Fuente: Elaboración propia a partir de datos abiertos del Ministerio de Salud y Protección Social. MINSalud- MPSPS.

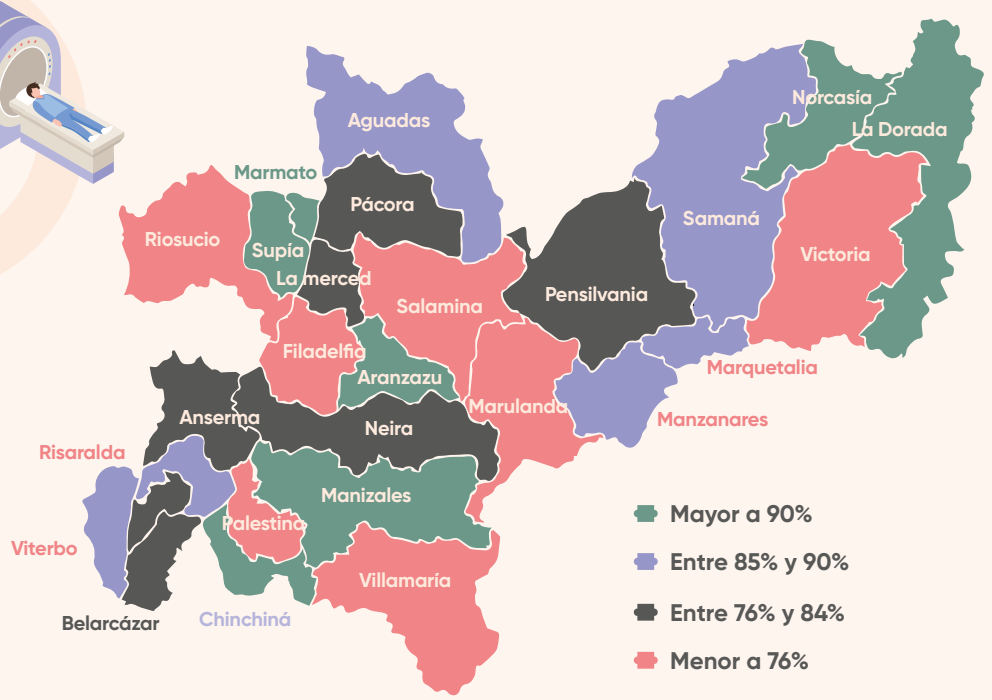
COBERTURA DE ASEGURAMIENTO PROMEDIO POR GRUPOS DE EDAD EN 2021

Grupos de edad	Contributivo	Subsidiado	Total
0 - 14 años	63%	18%	81%
15 - 59 años	78%	17%	95%
60 años o más	73%	20%	93%

Fuente: Elaboración propia a partir de datos abiertos MINSalud- MPSPS.

COBERTURA DE ASEGURAMIENTO PROMEDIO EN CALDAS EN 2021

COBERTURA DE ASEGURAMIENTO EN CALDAS



Fuente: Elaboración propia a partir de datos abiertos del MINSalud - MPSPS.

INFRAESTRUCTURA DE SALUD EN MANIZALES 2021

Tipo	N° camas habilitadas	N° camas expansión (nuevas camas que se suman a la infraestructura)
UCI adulto	136	53
UCI neonatal	14	0
UCI pediátrica	17	0
Intermedio adulto	83	7
Intermedio neonatal	18	0
Intermedio pediátrica	9	0
Hospitalización pediátrica	110	0
Hospitalización de adultos	949	48
Total	1336	108

Salas de parto	5
Salas de cirugía	51
Ambulancia básica	37
Ambulancia medicalizada	16
Total	109

Fuente: Secretaría de Salud Pública de Manizales.

MORTALIDAD GENERAL

En 2021 murieron 3.534 personas en Manizales.

Al menos 4 de 5 fallecimientos en Manizales podrían haberse evitado con tratamiento oportuno, saneamiento ambiental y vacunación preventiva.

PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE

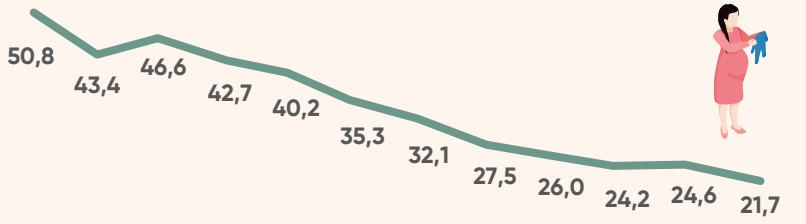
Enfermedades	Infecciosas y parasitarias	747
	Isquémicas del corazón	516
	Cerebrovasculares	182

PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE EN MENORES DE 45 AÑOS

Enfermedades infecciosas y parasitarias	58
Homicidios	42
Suicidios	22

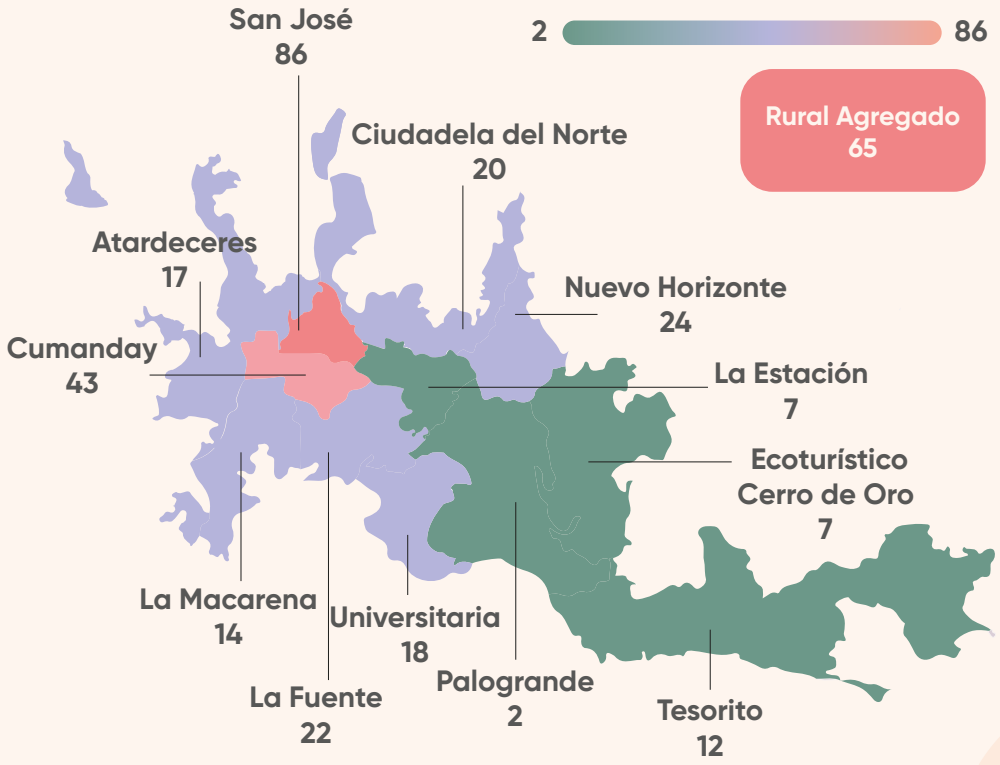
EMBARAZO ADOLESCENTE (15-19 AÑOS)

TASA DE FECUNDIDAD ADOLESCENTE GENERAL



Fuente: Elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Salud Pública y el Laboratorio de Innovación Pública de Manizales.

TASA DE FECUNDIDAD ADOLESCENTE POR COMUNAS



Fuente: Elaboración propia a partir de datos de la Secretaría de Salud Pública y el Laboratorio de Innovación Pública de Manizales.

SALUD MATERNA E INFANTIL

MORTALIDAD MATERNA

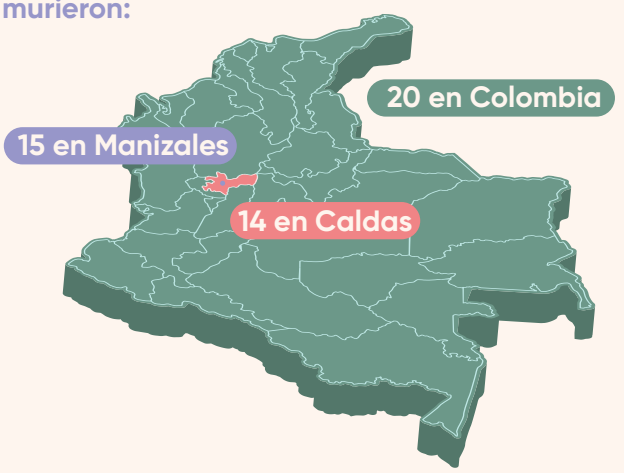
En 2021 no hubo ningún caso en Manizales.

MORTALIDAD EN LA PRIMERA INFANCIA

Edad	Niñas	Niños	Total
Menores de 1 año	9	17	26
Entre 1 y 4 años	4	5	9
Total	13	22	35

Fuente: Elaboración propia a partir de estadísticas vitales del DANE.

Por cada 10 mil niños menores de 5 años murieron:



MALNUTRICIÓN INFANTIL

8 de cada 100 niños valorados tuvieron alguna condición de malnutrición.

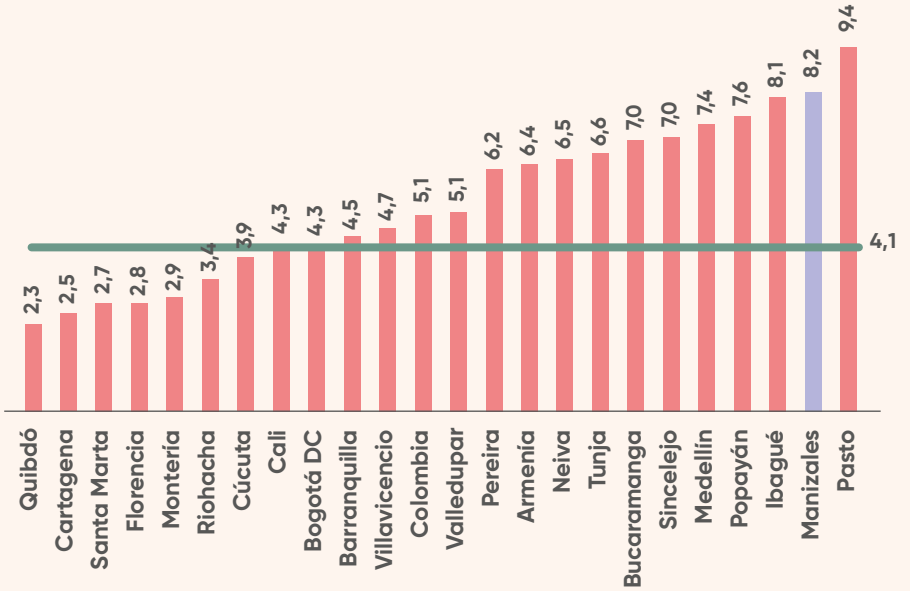
Malnutrición Infantil	
Tipo	**Porcentaje**
Crónica	5,36%
Aguda	2,30%
Obesidad	0,99%
Sobrepeso	2,96%

*Total niños de valorados 7106 (cobertura del 30%)

Fuente: Secretaría de Salud Pública de Manizales.

TASA DE SUICIDIO POR CIUDAD

Manizales está 5,9 pp por encima de la ciudad con menor tasa de suicidios entre las 23 principales ciudades de Colombia (Quibdó: 2,3)



Tasa de suicidios — Meta ODS

Fuente: INMLCF *Pp: Puntos porcentuales*

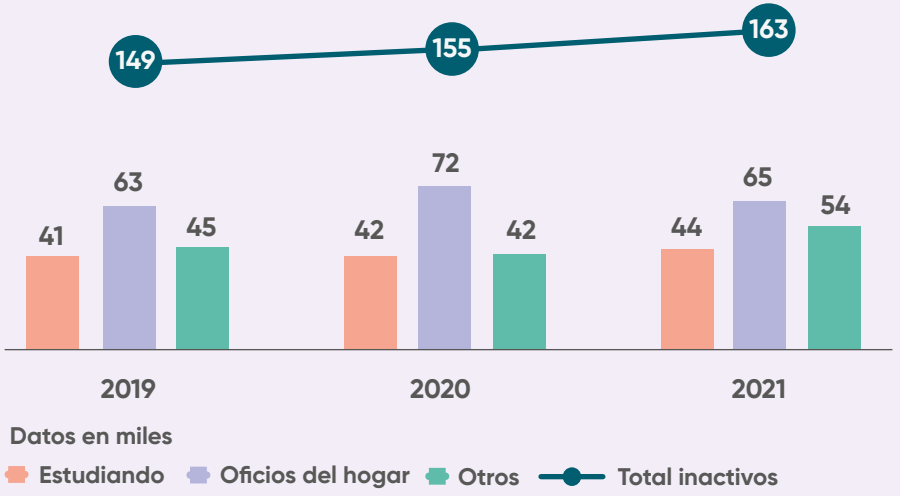
En 2021 hubo 37 suicidios en Manizales, 5 casos más que en el año 2020

95% fueron hombres y 5% mujeres.

Empleo

POBLACIÓN INACTIVA

(Personas en edad de trabajar que no necesitan, no pueden o no están interesadas en ejercer una actividad económica).



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

TASA DE PARTICIPACIÓN

(Personas que tienen la disposición de trabajar incluyendo empleadas o desempleadas)

2021	55,3
2020	57,3
2019	58,7

Manizales AM es la segunda ciudad con menor tasa general de participación del país.

AM: Área Metropolitana

TASA DE OCUPACIÓN

(Personas que tienen edad para trabajar y se encuentran empleadas)

2021	47,4
2020	45,8
2019	51,6

Manizales AM es la sexta ciudad con menor tasa de ocupación.

* Datos de mercado laboral GEIH Marco 2005 calculados con factor de expansión del Censo Nacional de Población y Vivienda 2005. El DANE diseñó un nuevo marco para la GEIH a partir de 2021, sin embargo no es comparable con el antiguo marco de 2005.

OCUPADOS POR ACTIVIDAD ECONÓMICA EN MANIZALES AM

20%

Comercio y reparación de vehículos

16%

Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana

15%

Industrias manufactureras

8%

Otros

8%

Actividades artísticas, entrenamiento recreación y otras actividades del servicio

13%

Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos

7%

Construcción

6%

Alojamien-tos y servicios de comida

6%

Transporte y almacena-miento

Fuente: Elaboración propia a partir de GEIH - DANE

DESEMPLEO

Personas que tienen la intención de trabajar, (pero se encuentran sin empleo)

TASA DE DESEMPLEO EN MANIZALES AM

Fuente: Elaboración propia a partir de la GEIH - DANE

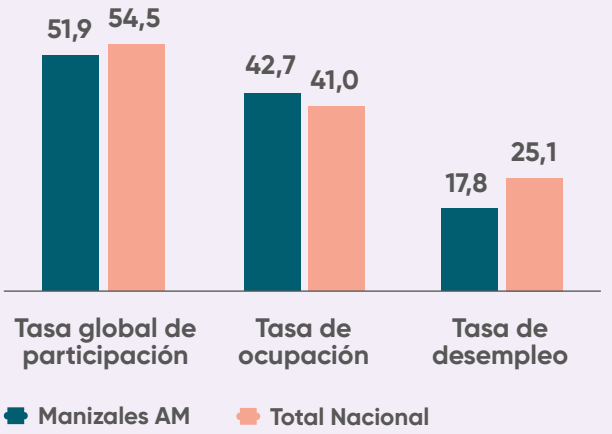
AM: Área Metropolitana

TASA DE DESEMPLEO 23 PRINCIPALES CIUDADES

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de GEIH - DANE.

Manizales AM es la quinta ciudad con menor tasa de desempleo entre las 23 principales ciudades.

EMPLEO JUVENIL EN MANIZALES AM (ENTRE 14 Y 28 AÑOS) EN 2021



Fuente: Elaboración propia a partir de datos de GEIH - DANE

SUBEMPLEO

TASA DE SUBEMPLEO SUBJETIVO

(Personas que manifestaron el deseo de cambiar de trabajo, pero no realizaron ninguna acción para lograrlo.)

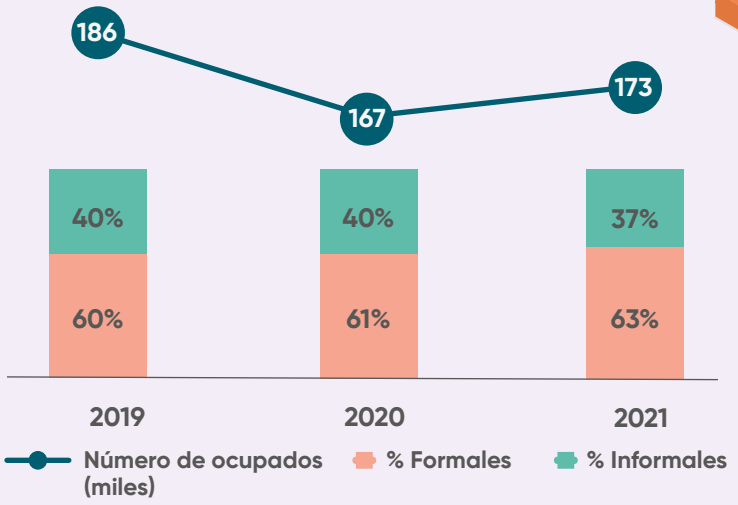
2021	10,0%
2020	15,8%
2019	14,4%

TASA DE SUBEMPLEO OBJETIVO

(Quienes además de manifestar su deseo de cambiar trabajo, realizaron acciones para lograrlo.)

2021	3,3%
2020	5,7%
2019	5,7%

INFORMALIDAD LABORAL

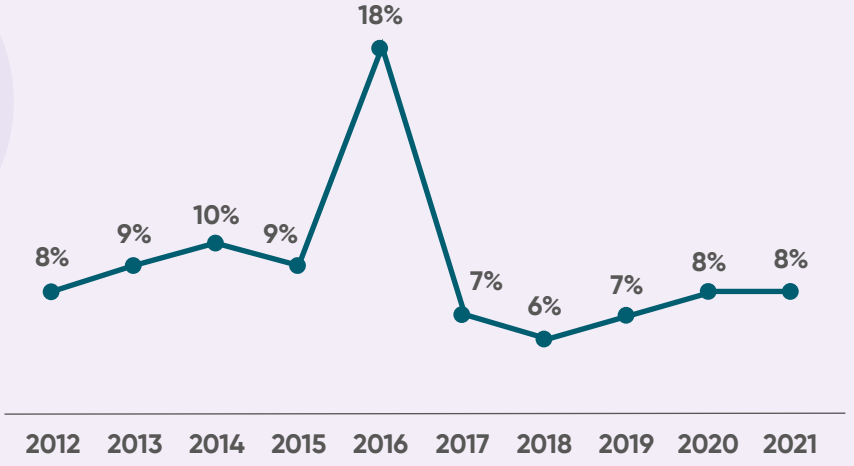


BRECHAS POR GÉNERO

	Tasas		
	General de participación	Ocupación	Desempleo
General	55,3	47,4	14,2
Hombres	66,6	57,5	13,7
Mujeres	45,6	38,8	14.9
Diferencia entre hombres y mujeres	-21pp	-18,7pp	1,2pp

Pp: Puntos porcentuales

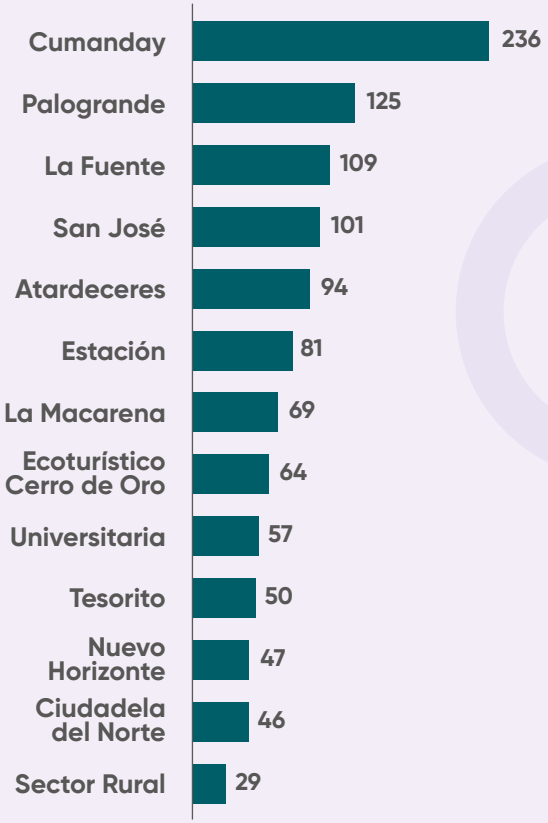
PERSONAS QUE CONSIDERAN QUE EN MANIZALES ES FÁCIL ENCONTRAR TRABAJO



Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana 2021 (Manizales Cómo Vamos)

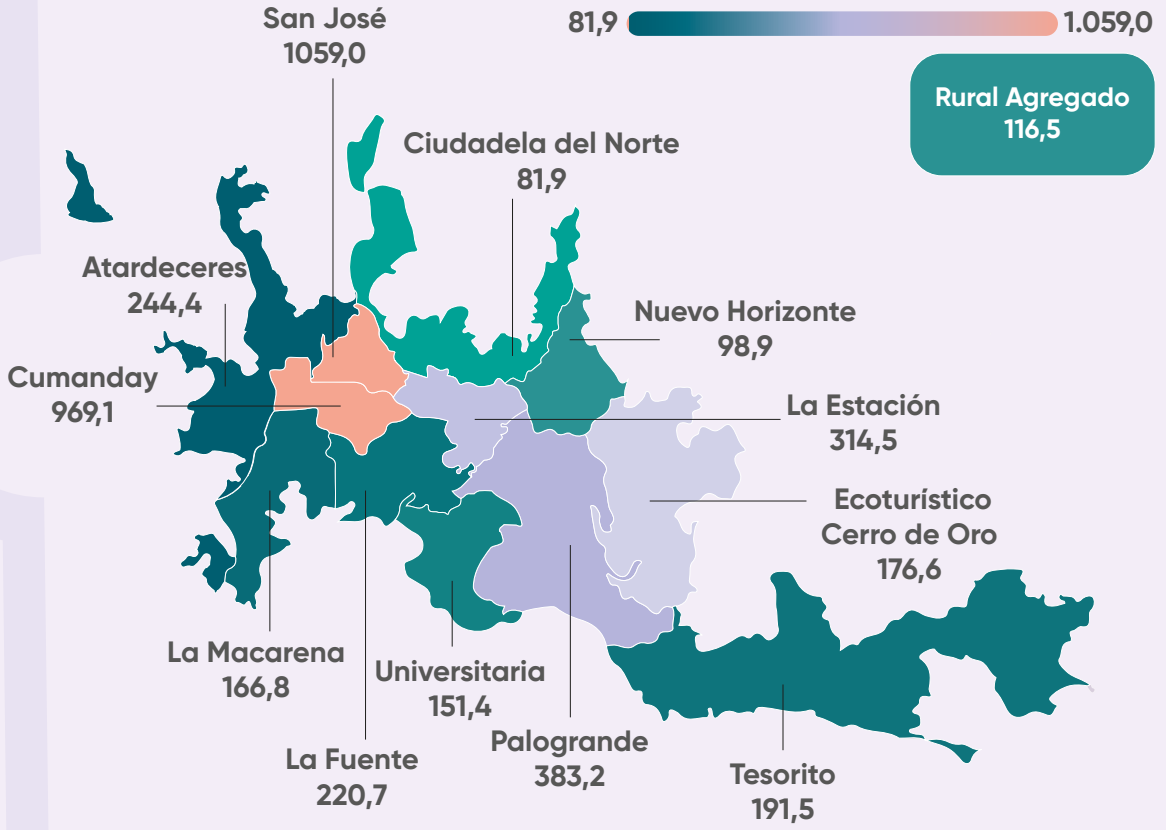
Seguridad

CASOS DE HURTOS A PERSONAS POR COMUNAS (DENUNCIADOS)



Fuente: Elaboración propia a partir de datos de la Policía Nacional

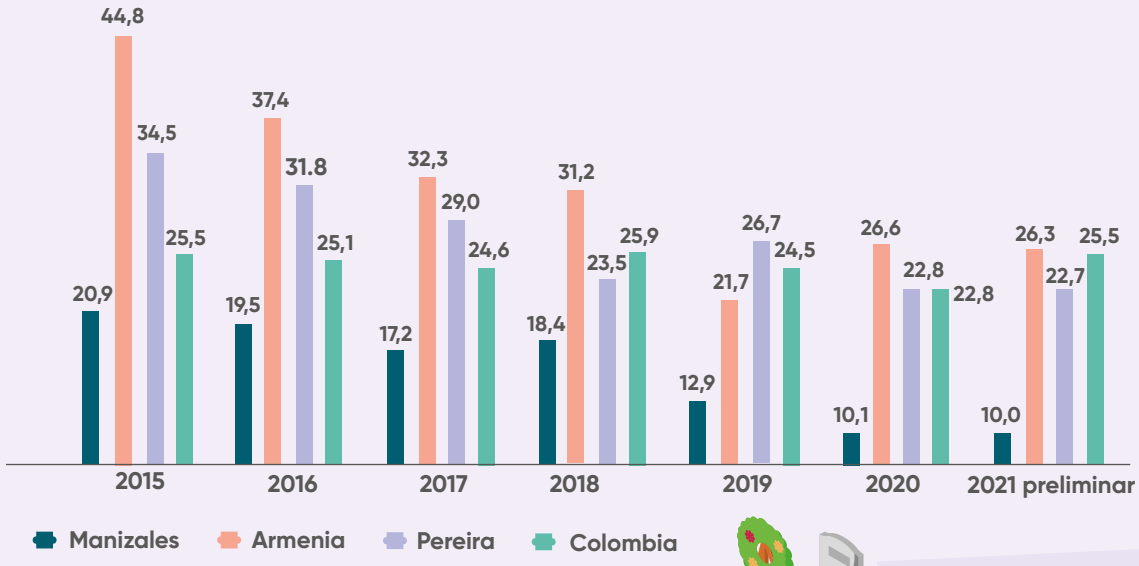
TASA DE HURTO POR COMUNAS (100 MIL HABITANTES)



Fuente: Elaboración propia a partir de datos de la Policía Nacional (casos denunciados).

DELITOS CONTRA LA VIDA Y LA INTEGRIDAD PERSONAL

TASA DE HOMICIDIOS EN MANIZALES, PEREIRA, ARMENIA Y COLOMBIA

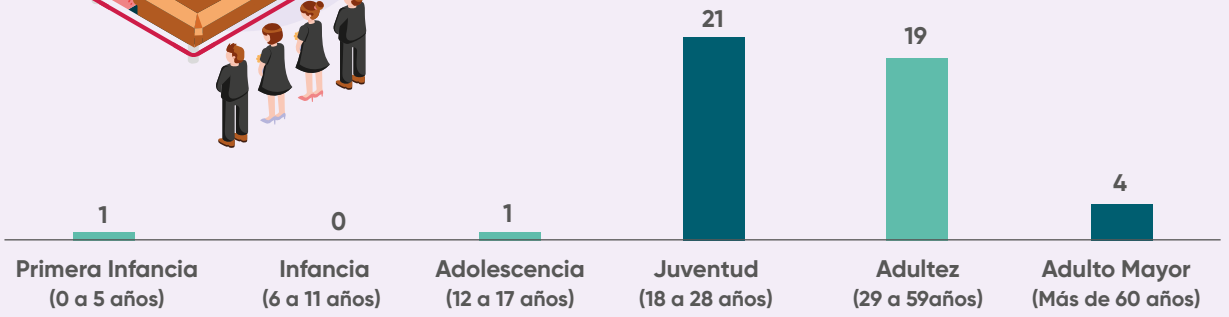


- Manizales fue la segunda ciudad con menor tasa de homicidios entre las 23 principales ciudades del país durante el 2021.
- Los homicidios disminuyeron 2% en comparación con 2020

Fuente: Elaboración propia a partir de datos del INMLCF y DANE

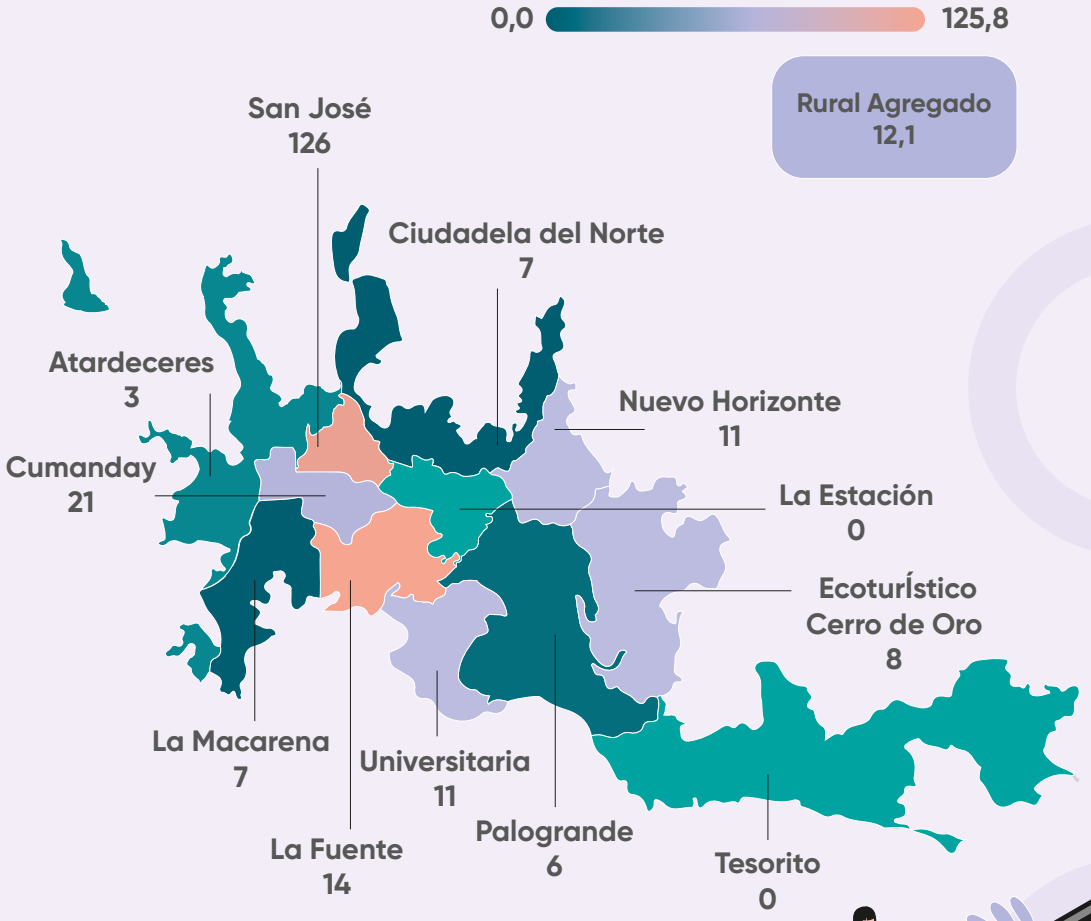
TASA DE HOMICIDIOS MANIZALES SEGÚN CICLO VITAL 2021

- Del total de víctimas de homicidio, el 46% fueron personas entre los 18 y 28 años.



Fuente: Elaboración propia a partir de datos de INMLCF

TASA DE HOMICIDIOS POR COMUNAS (100 MIL HABITANTES)



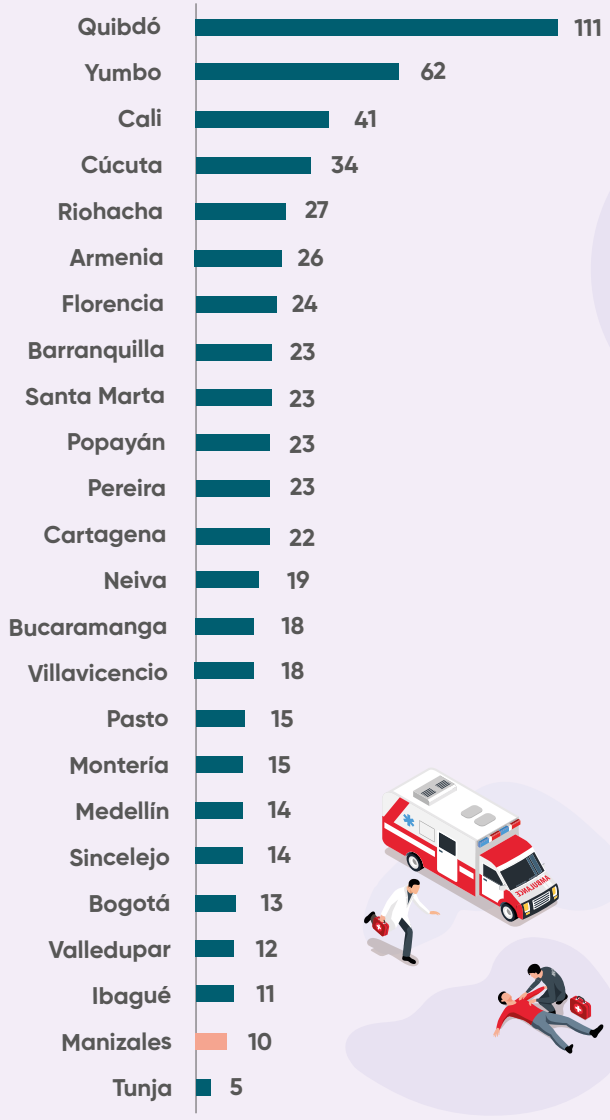
Fuente: Elaboración propia a partir de datos de la Policía Nacional

HOMICIDIOS

Comuna	Tasa	Casos
San José	126	12
Cumanday	21	5
La Fuente	14	7
Rural Agregado	12	3
Universitaria	11	4
Nuevo Horizonte	11	5
Ecoturístico Cerro de Oro	8	3
La Macarena	7	3
Ciudadela del Norte	7	4
Palogrande	6	2
Atardeceres	3	1
Estación	0	0
Tesorito	0	0

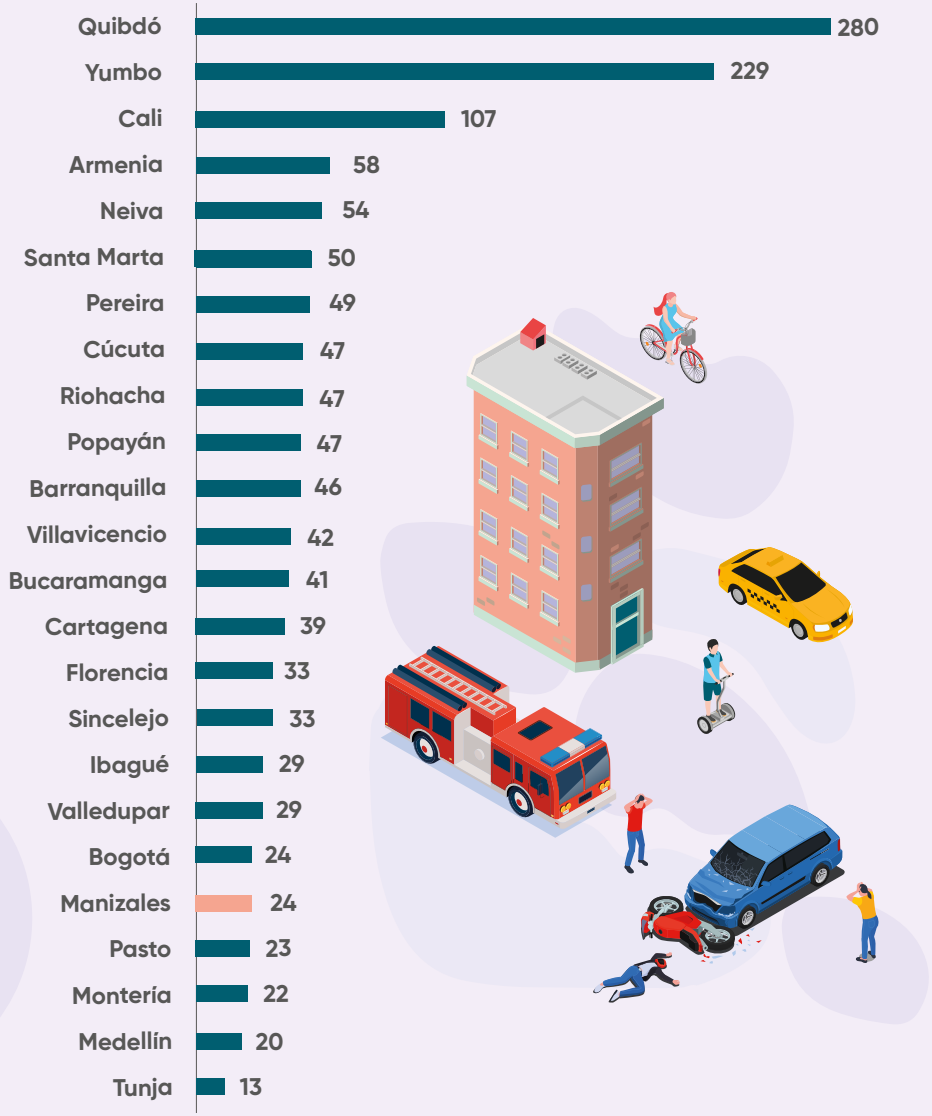
Fuente: Elaboración propia a partir de datos de la Policía Nacional

TASA DE HOMICIDIO GENERAL COMPARADA



Fuente: Elaboración propia a partir de datos del INMLCF y DANE

TASA DE HOMICIDIO JUVENIL COMPARADA



Fuente:Elaboración propia a partir de datos del INMLCF y DANE

LESIONES DE CAUSA EXTERNA

(Casos denunciados)

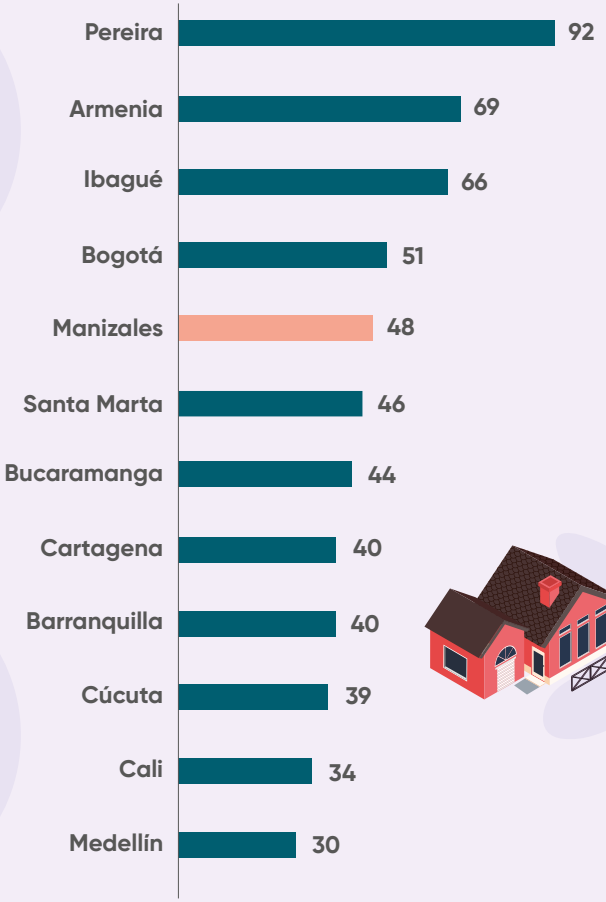
	2019	2020	2021
Lesiones personales	933	248	436
Violencia intrafamiliar	547	203	232
Desaparecidos	230	157	200

Manizales tuvo la tasa de desaparecidos más alta entre las 23 principales ciudades del país para el año 2021 (44,4).

El 50% de los casos se presentan entre adolescentes (12 a 17 años). Sin embargo, el 73% de los desaparecidos aparecieron vivos, mientras 26% continuaban desaparecidos a diciembre 31 de 2021.

PRESUNTO DELITO SEXUAL

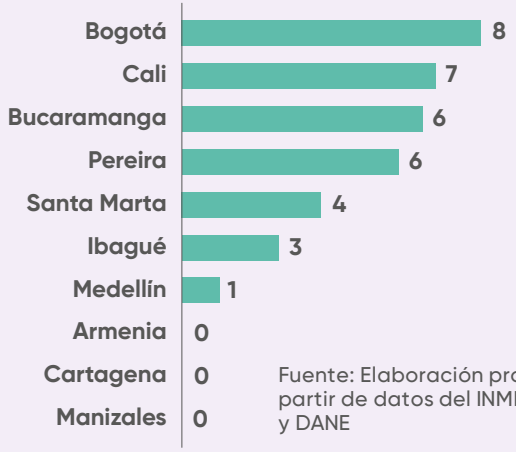
TASA PRESUNTO DELITO SEXUAL POR CIUDADES 2021



Fuente: Elaboración propia a partir de datos del INMLCF y DANE

El número de casos por presunto delito sexual aumentaron de 169 a 217 entre 2020 y 2021 (46%)

NÚMERO DE PRESUNTOS DELITOS SEXUALES POR CADA 100 MIL NIÑOS ENTRE 0 Y 5 AÑOS



Fuente: Elaboración propia a partir de datos del INMLCF y DANE

CASOS DE HURTO DENUNCIADOS EN MANIZALES

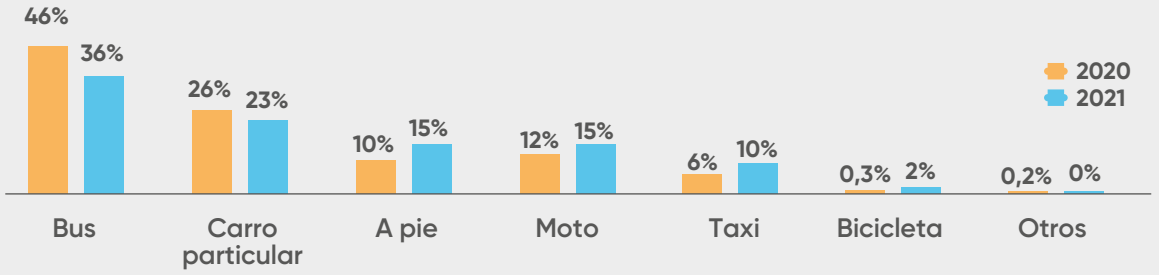
Año	Comercio	Motocicletas	Automóviles	Personas	Residencias	Bicicletas	Bancos
2021	347	16	9	1108	317	45	0
2020	362	19	6	1062	263	58	0
2019	437	23	7	1801	457	85	1
Variación 2019-2021	-21%	-30%	29%	-38%	-31%	-47%	-100%

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de la Policía Nacional

Movilidad

MEDIOS DE TRANSPORTE

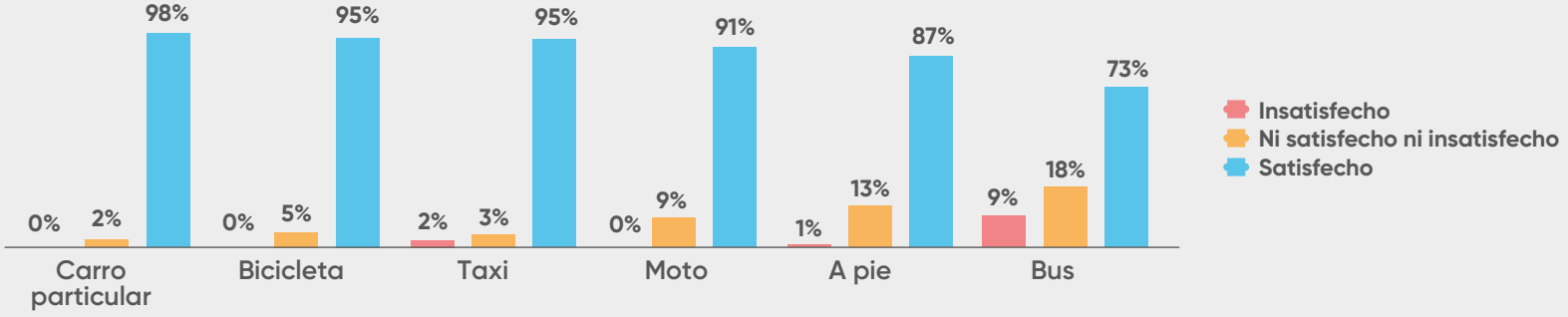
PRINCIPAL MEDIO DE TRANSPORTE



Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Manizales 2021 (Manizales Cómo Vamos, 2022)

SATISFACCIÓN POR MEDIO DE TRANSPORTE

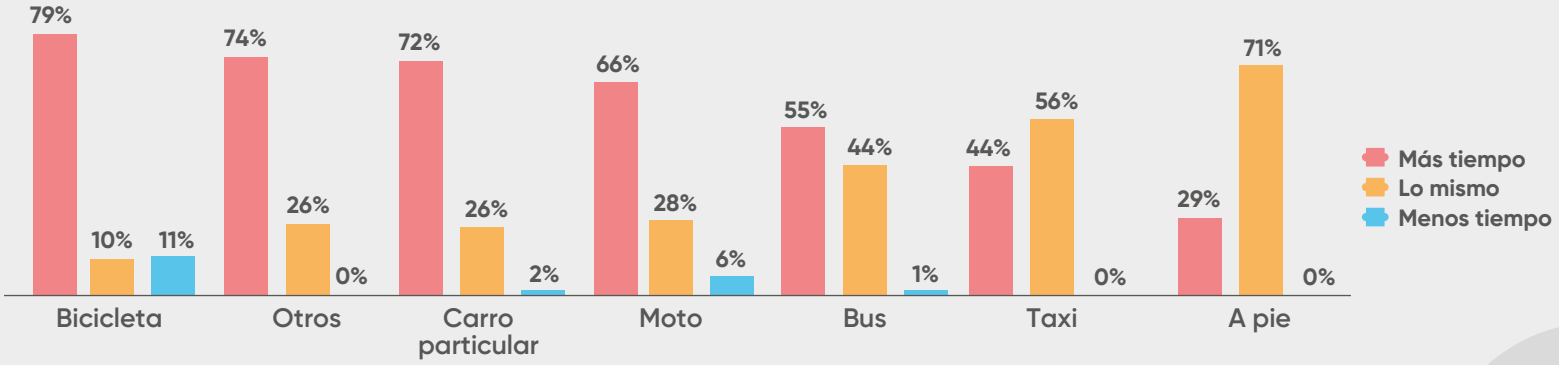
El 86% de los manizaleños se sienten satisfechos con el medio de transporte que usan habitualmente.



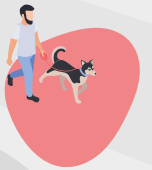
Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Manizales 2021 (Manizales Cómo Vamos, 2022)

¿SUS TRAYECTOS TOMAN MÁS, EL MISMO O MENOS TIEMPO?

El 56% de los manizaleños consideraron que sus trayectos habituales tomaron más tiempo que en 2020.



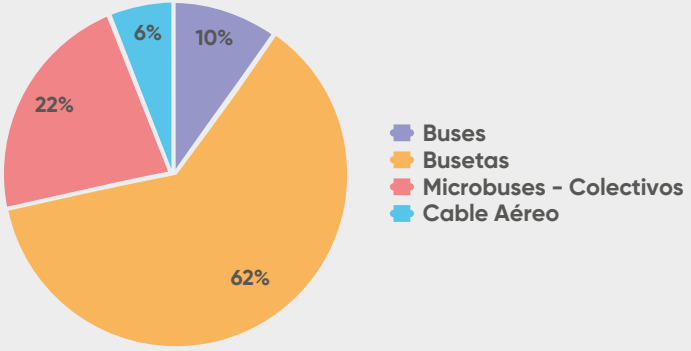
Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Manizales 2021 (Manizales Cómo Vamos, 2022)



TRANSPORTE PÚBLICO COLECTIVO

En promedio 100 mil pasajeros usaron el transporte público colectivo cada día durante 2021.

PROPORCIÓN DE PASAJEROS EN EL TRANSPORTE PÚBLICO COLECTIVO POR TIPO DE VEHÍCULO



Se movilizaron 20% más pasajeros que en 2020, pero 53% menos que en 2019.

Octubre, noviembre y diciembre fueron los meses en que más pasajeros se movilizaron en la ciudad (30% más comparado con el mismo periodo en 2020).

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

TRANSPORTE PRIVADO

PARQUE AUTOMOTOR[1]

En Manizales se estimaron 219 mil vehículos registrados en el 2021.

107 mil carros

105 mil motos

4 mil vehículos de carga

3 mil vehículos de pasajeros

Tasa de motorización por cada 1000 habitantes	487 vehículos	238 carros
		235 motos
		6 vehículos de pasajeros
		8 vehículos de carga

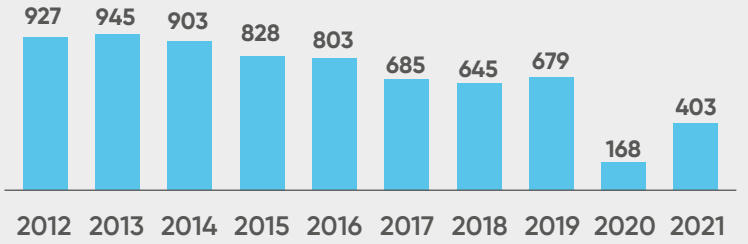
Al menos 60 mil manizaleños usaron transporte no motorizado como medio habitual de transporte durante el 2021, de ellos el 91% fueron peatones y el 9% ciclistas.

[1] 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 que empezaron a estar inactivos, por tanto, el valor es una aproximación de los vehículos que ocupan la malla vial.

ACCIDENTALIDAD[2]

CASOS DE LESIONES DE TRÁNSITO NO FATALES

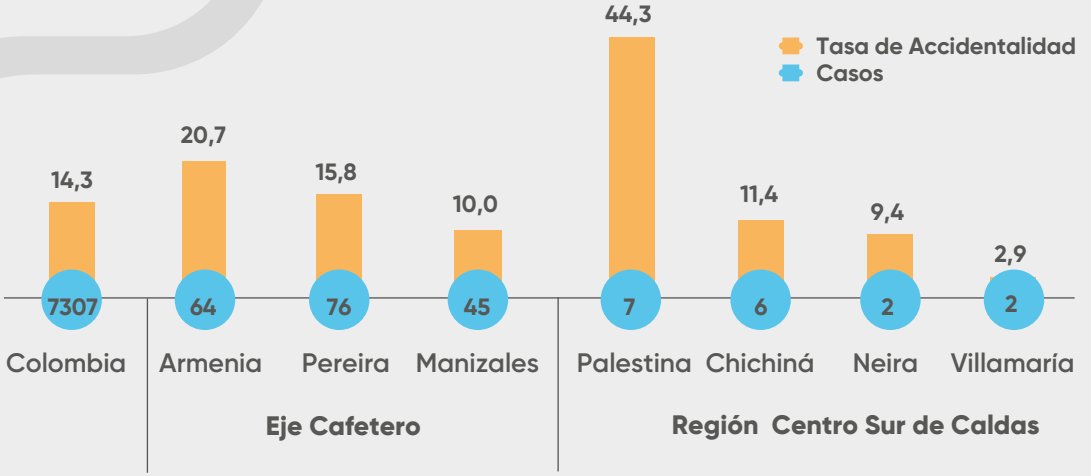
403 lesiones en accidentes de tránsito en 2021.



Fuente: Elaboración Propia a partir de datos del INMLCF

[2] El concepto de "accidente" se transformó en "incidente" para enfatizar la "evitabilidad" del hecho. Sin embargo, aún hoy la estadística oficial utiliza el término Accidente. '

TASA DE ACCIDENTALIDAD REGIÓN CENTRO SUR, EJE CAFETERO Y COLOMBIA – 2021



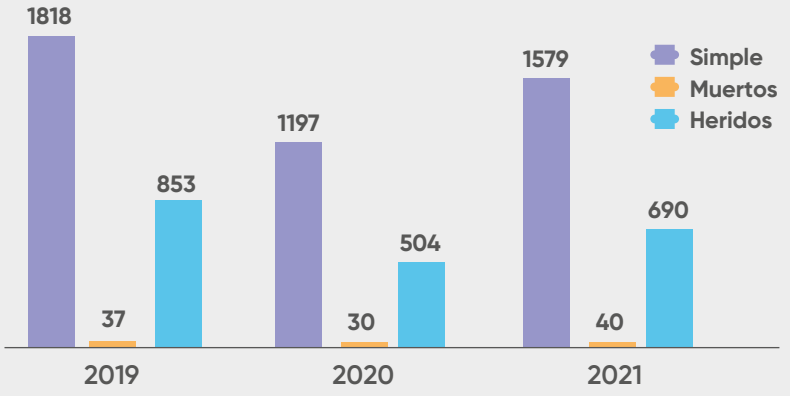
Fuente: Elaboración Propia a partir de datos de INMLCF

MANIZALES cómovamos 10 años

El Laboratorio de Innovación Pública de la Alcaldía de Manizales lanzó el Observatorio de Movilidad de Manizales. Puede accederse a él por medio de:

El mes con mayor accidentalidad en Manizales durante 2021 fue diciembre (240 accidentes)

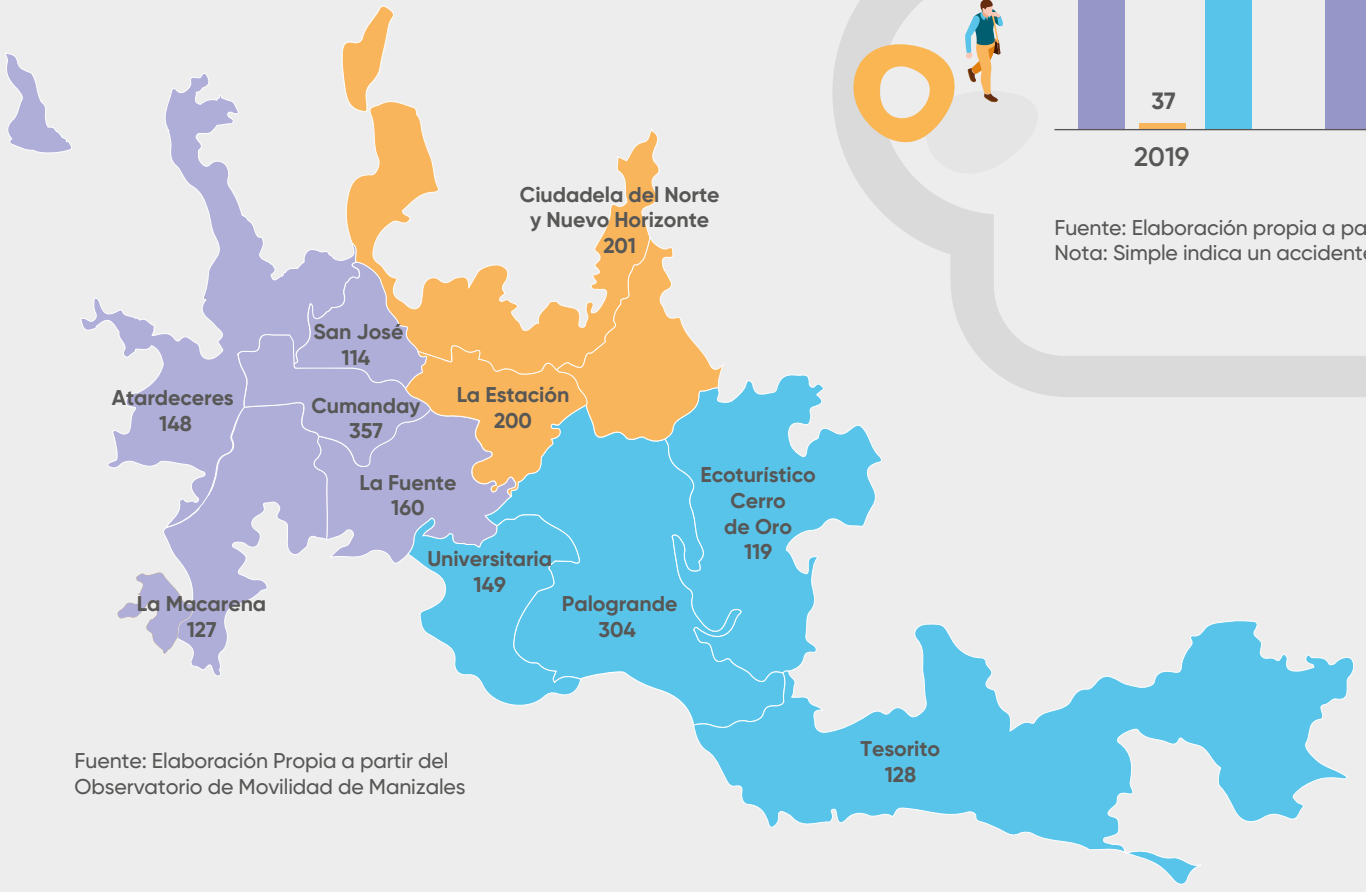
ACCIDENTALIDAD SEGÚN GRAVEDAD DE LA VÍCTIMA



Fuente: Elaboración propia a partir del Observatorio de Movilidad de Manizales
Nota: Simple indica un accidente en el cual no hubo heridos ni muertos

ACCIDENTALIDAD POR COMUNAS

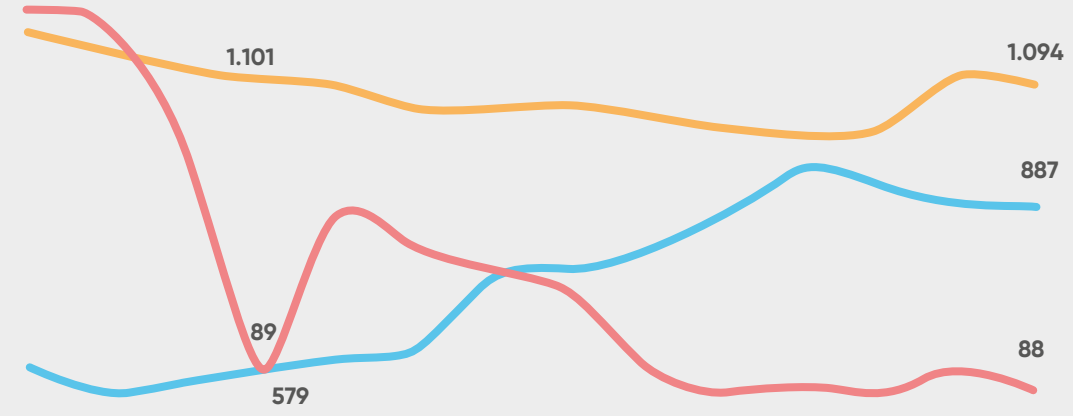
Número de casos (fallecidos, heridos, accidente simple)



Fuente: Elaboración Propia a partir del Observatorio de Movilidad de Manizales

Medio ambiente

CONSUMO PROMEDIO DIARIO DE SERVICIOS PÚBLICOS POR PERSONA



Fuente: Elaboración propia con datos de Central Hidroeléctrica de Caldas S.A. E.S.P (CHEC), Aguas de Manizales S.A. E.S.P. y Empresa Metropolitana de Aseo (EMAS) by Veolia

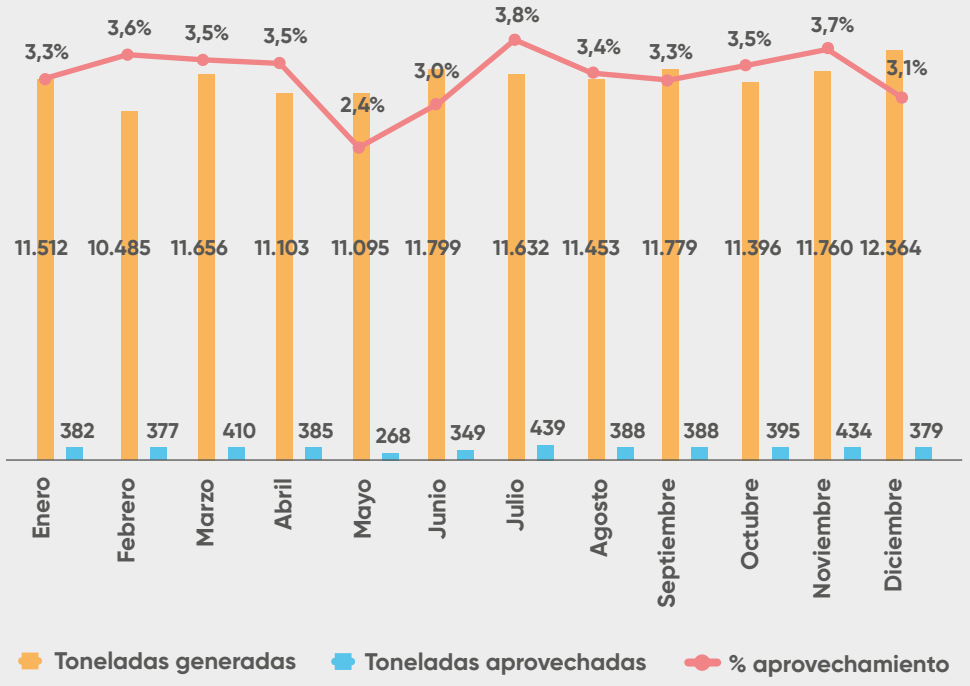
VARIACIÓN DE CONSUMO PROMEDIO DIARIO DE SERVICIOS PÚBLICOS POR PERSONA

Servicio	2018-2019	2019-2020	2020-2021
Consumo energía	0,0%	9,5%	-1,1%
Residuos sólidos	-3,7%	-4,2%	1,2%
Consumo agua	-0,3%	1,2%	-0,9%

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de CHEC, EMAS by Veolia y Aguas de Manizales

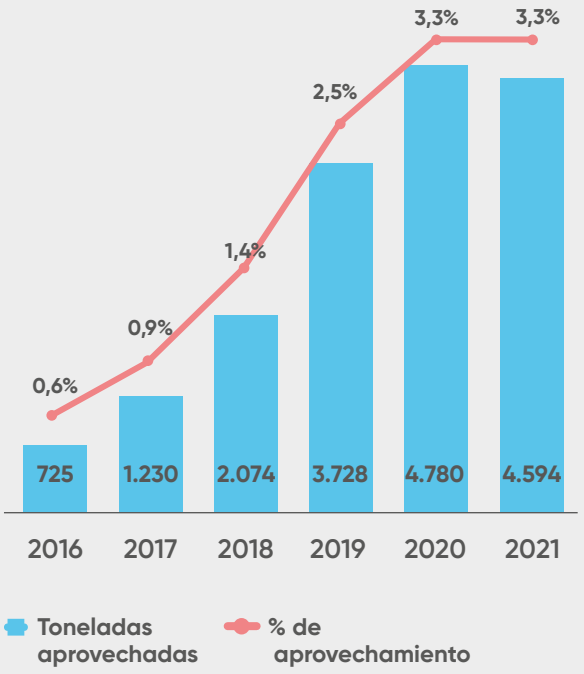
APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS EN MANIZALES 2021

TONELADAS GENERADAS Y PROPORCIÓN DE APROVECHAMIENTO MES A MES EN MANIZALES



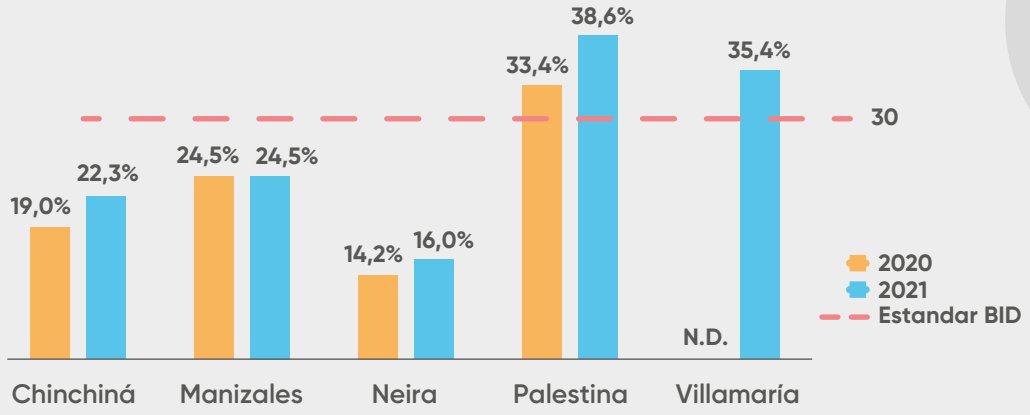
Fuente: Elaboración propia a partir de datos de EMAS by Veolia

APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS



Fuente: Elaboración propia a partir de datos de EMAS by Veolia

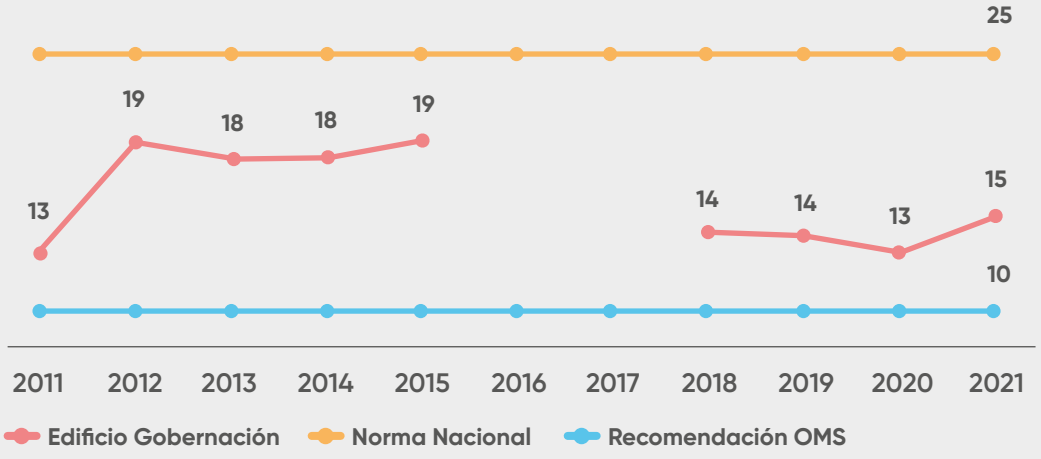
AGUA NO CONTABILIZADA



Fuente: Elaboración propia con datos de Aguas de Manizales S.A. E.S.P, Empocaldas S.A. E.S.P y Aquamaná E.S.P

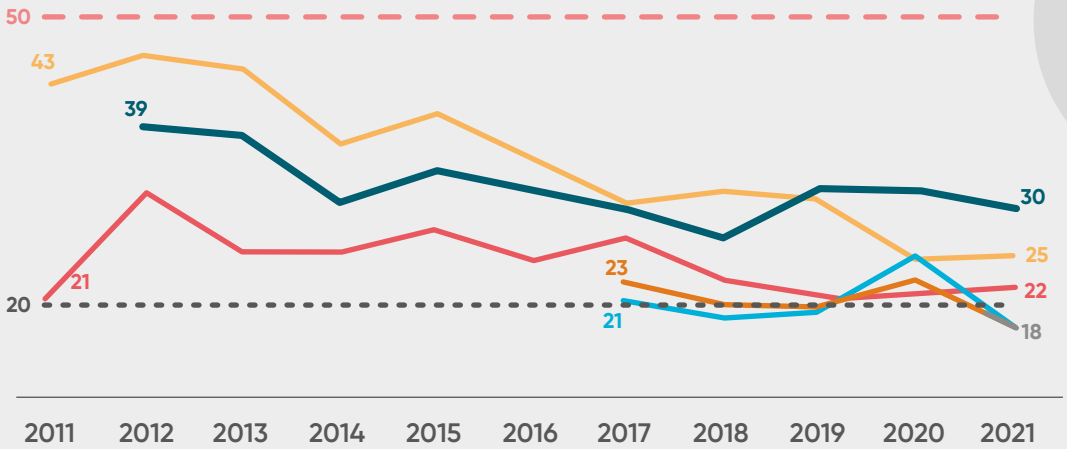
CALIDAD DEL AIRE

PROMEDIO ANUAL DE PARTÍCULAS PM 2.5 (UG/M3)*



Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Corpocaldas
* ug/m3: Microgramo por metro cúbico. Cantidad de contaminantes suspendidos en el aire.

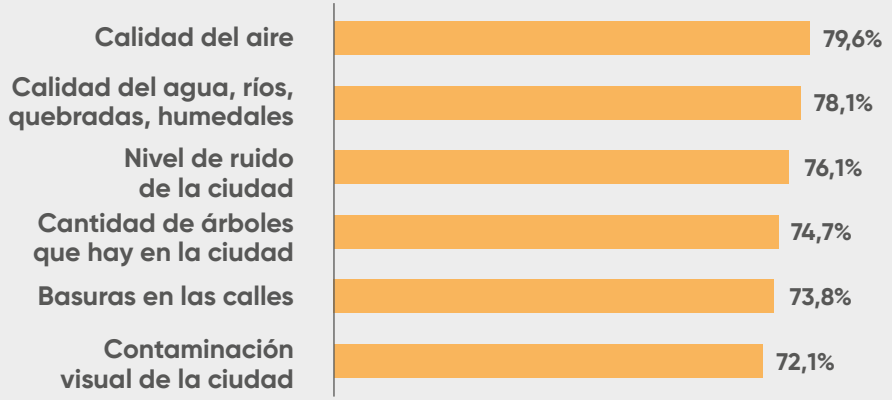
PROMEDIO ANUAL DE PARTÍCULAS PM 10 (UG/M3)



Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Corpocaldas

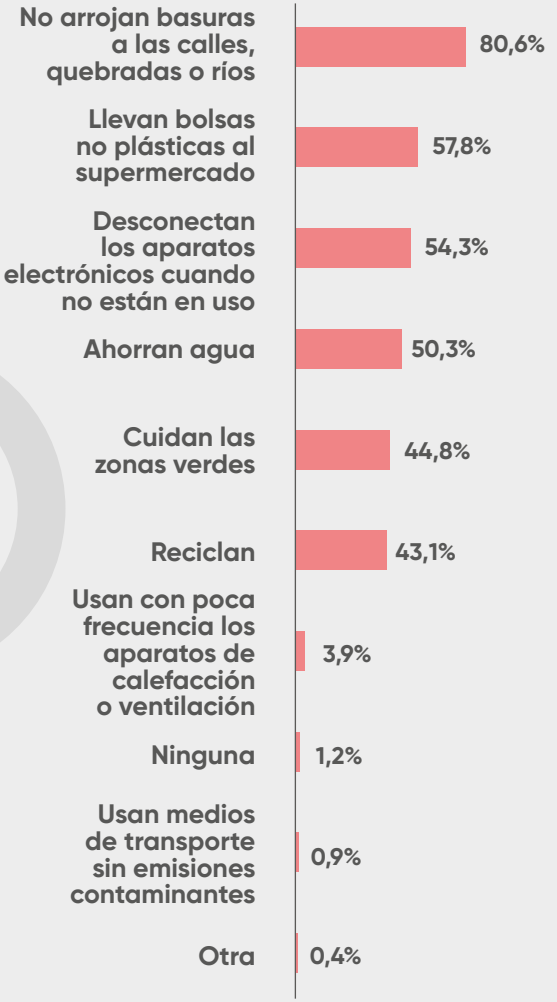
PM 10: Material Particulado

SATISFACCIÓN FRENTE A LA GESTIÓN AMBIENTAL



Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Manizales 2021 (Manizales Cómo Vamos, 2022)

ACCIONES QUE REALIZAN LOS MANIZALEÑOS PARA CUIDAR EL MEDIO AMBIENTE



Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Manizales 2021 (Manizales Cómo Vamos, 2022)

Vivienda y servicios públicos

SERVICIOS PÚBLICOS EN 2021

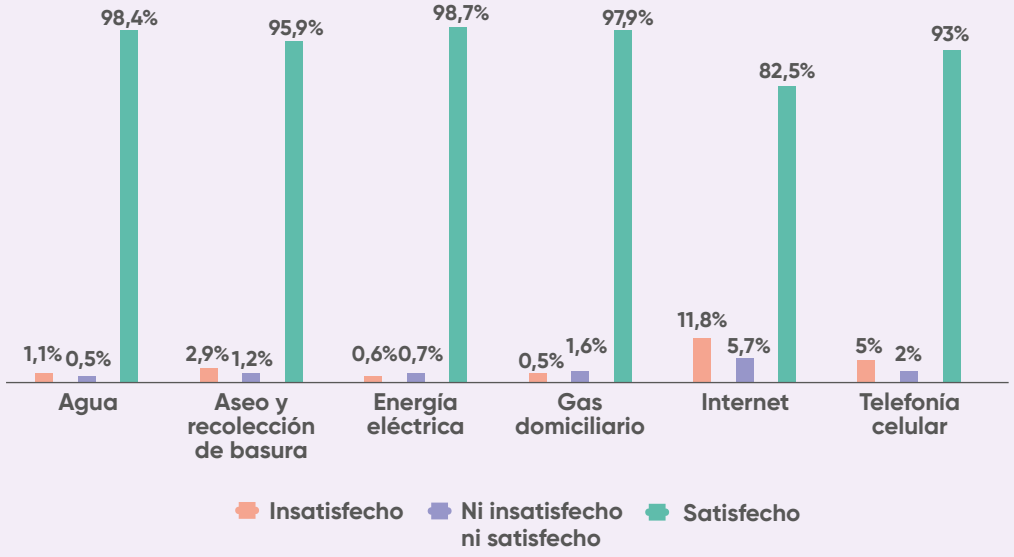
% Cobertura	Urbana	Rural
Acueducto	99,98	99,91
Alcantarillado	99,15	29,49
Aseo y recolección	100	100
Energía eléctrica	100	99,92
Gas domiciliario	83,69	ND*

Agua no contabilizada 24,68%

Continuidad del servicio de acueducto 100%

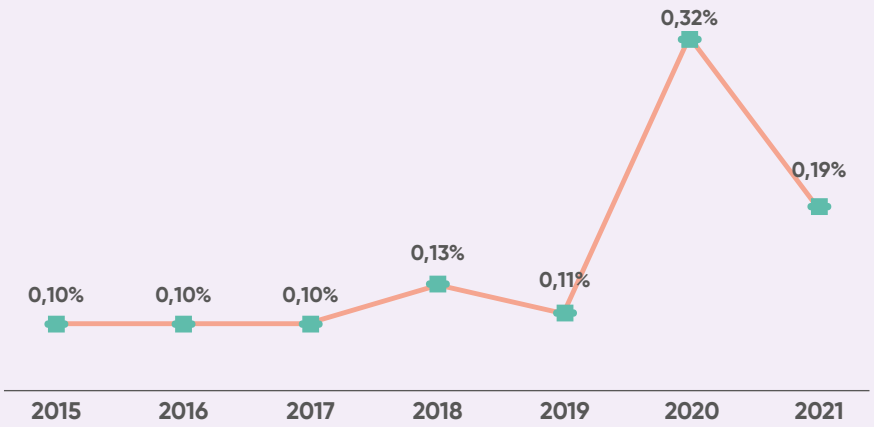
ND: No disponible

SATISFACCIÓN CON LOS SERVICIOS PÚBLICOS



Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Manizales 2021 (Manizales Cómo Vamos, 2022)

ÍNDICE DE RIESGO DE CALIDAD DEL AGUA (IRCA)



Fuente: Elaboración propia con datos de Aguas de Manizales S.A. E.S.P.

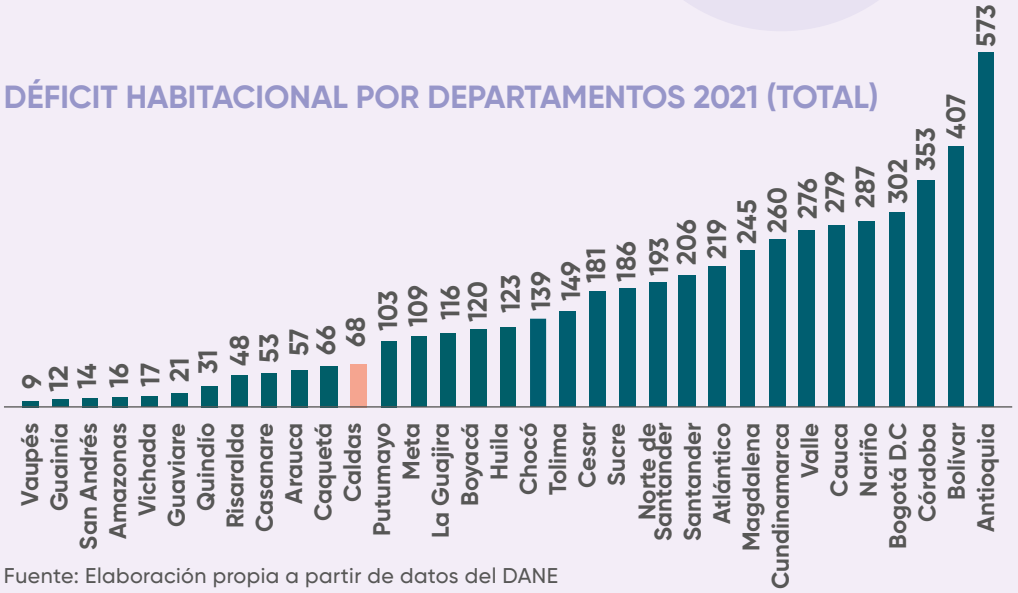
DÉFICIT DE VIVIENDA EN CALDAS*

Déficit	Zona	2019	2020	2021	Diferencia 2019-2021
Cuantitativo	Total	15	12	11	-27%
	Urbano	4	3	4	0%
	Rural	11	8	7	-36%
Cualitativo	Total	69	66	58	-16%
	Urbano	25	25	17	-32%
	Rural	44	41	41	-7%
Habitacional	Total	84	78	68	-19%
	Urbano	29	28	20	-28%
	Rural	55	50	48	-13%

Fuente: Elaboración propia con datos del DANE - Encuesta Nacional de Calidad de Vida 2021

*Resultados en miles

DÉFICIT HABITACIONAL POR DEPARTAMENTOS 2021 (TOTAL)



Fuente: Elaboración propia a partir de datos del DANE

DÉFICIT HABITACIONAL POR MANIZALES

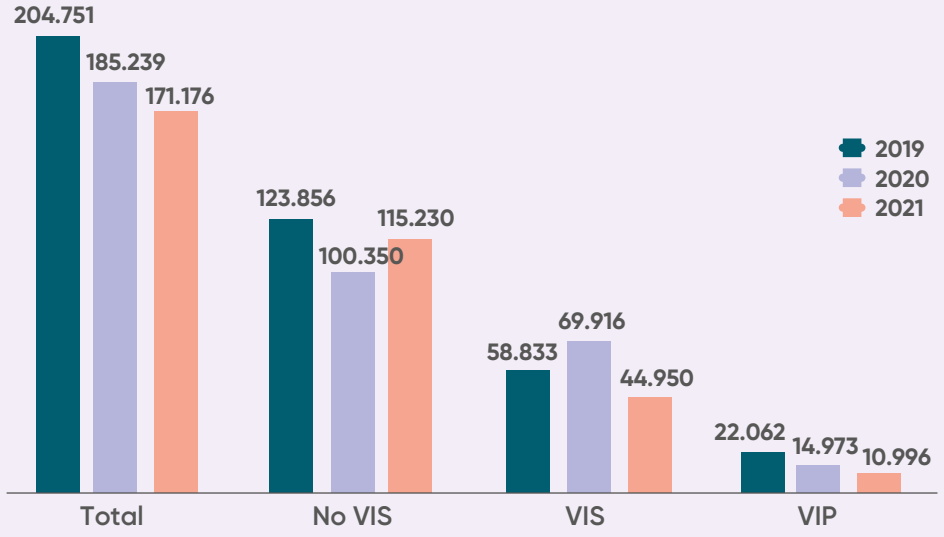
De 136 mil hogares en 2018 (Metodología 2020).

- **114 mil** vivían en viviendas en **condiciones adecuadas**
- **22 mil** tenían alguna **carencia o déficit**

Déficit	Total	Urbano	Rural
Cuantitativo	3,8	3,2	12,9
Cualitativo	12,5	10,0	54,5
Habitacional	16,3	13,3	67,4

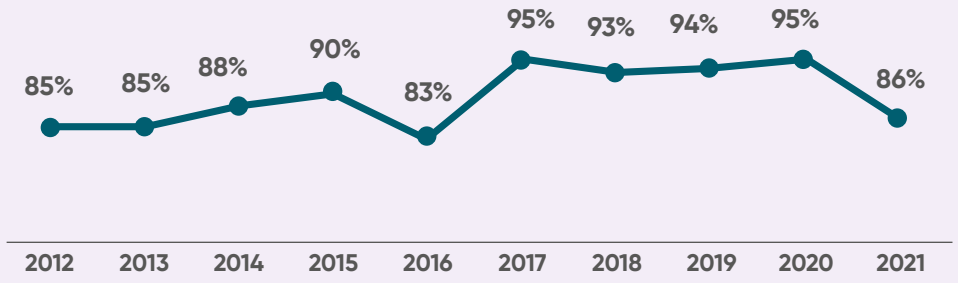
CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDA

ÁREA INICIADA POR TIPO DE VIVIENDA 2021 (M²)



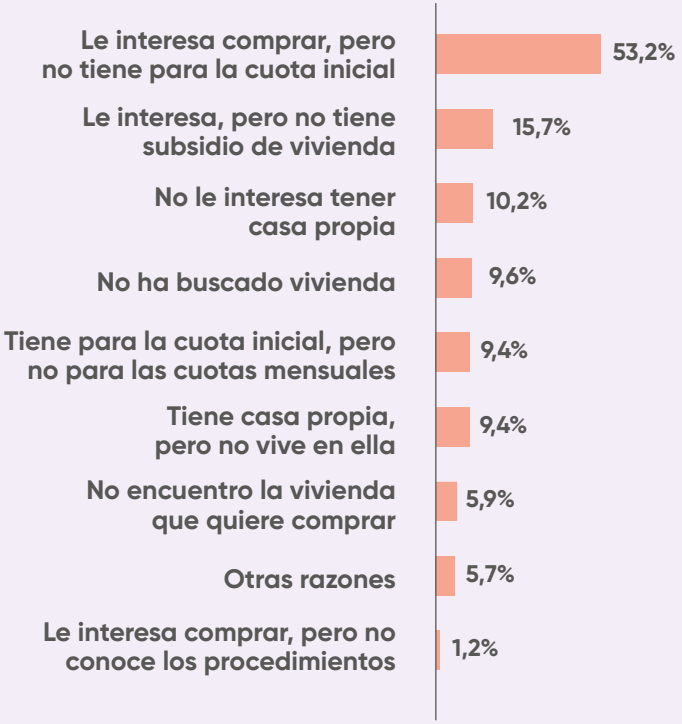
Fuente: Elaboración propia a partir de datos del DANE

SATISFACCIÓN CON LA VIVIENDA EN QUE HABITA



Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Manizales 2021 (Manizales Cómo Vamos, 2022)

¿POR QUÉ NO TIENE VIVIENDA PROPIA?



Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Manizales 2021 (Manizales Cómo Vamos, 2022)

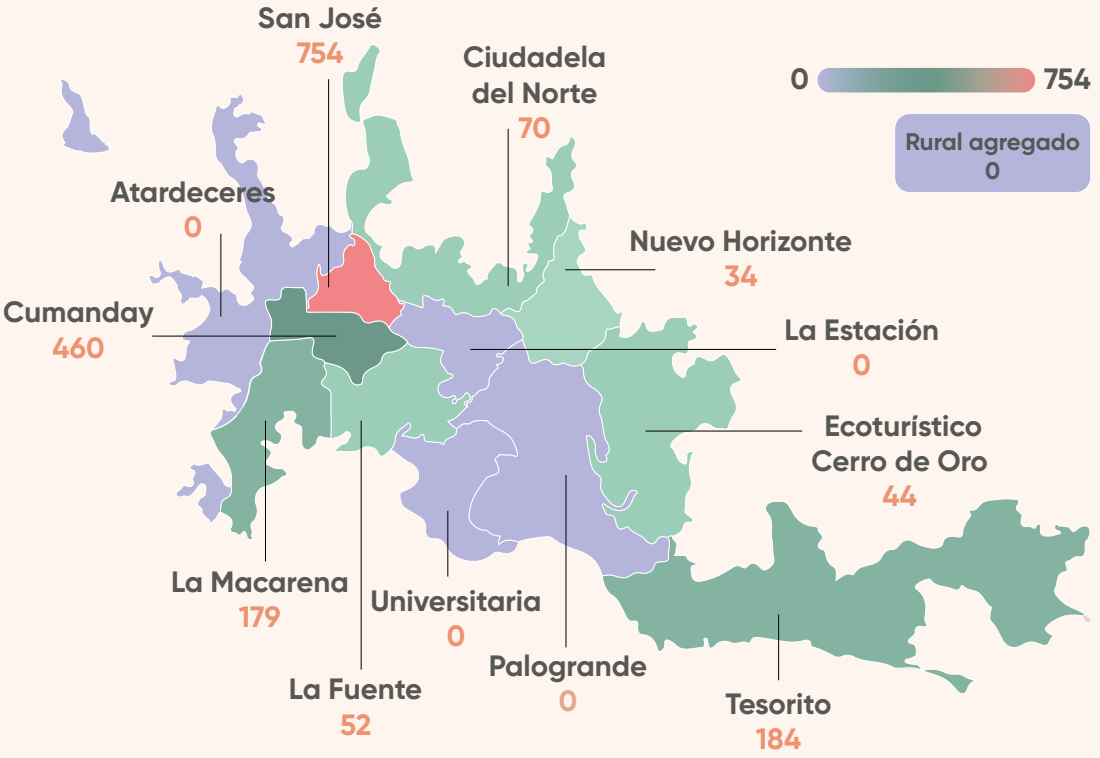
Cultura, recreación y deporte

BIBLIOTECAS

En el 2021, se registraron 20.919 usuarios en las diferentes bibliotecas públicas de la ciudad. El 53% de los usuarios estuvieron en la biblioteca pública municipal de la Comuna Cumanday.

Nota: Las comunas La Macarena, San José y Ciudadela del Norte cuentan con 2 bibliotecas. Las comunas Estación, Palogrande, Universitaria, Atardeceres y en el Rural Agregado no hay Bibliotecas Públicas satélites.

TASA DE USUARIOS DE BIBLIOTECA PÚBLICA POR CADA 1000 HABITANTES



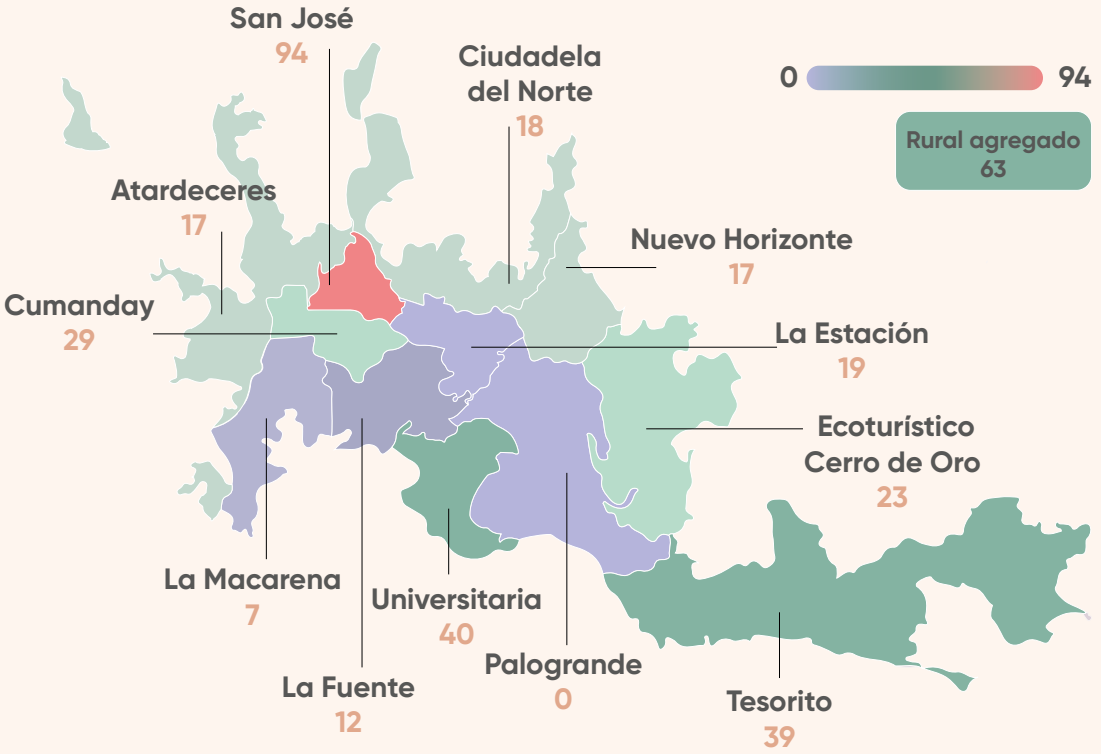
Fuente: Elaboración propia con datos del Instituto de Cultura y Turismo de Manizales (ICTM) y el Laboratorio de Innovación Pública de la Alcaldía de Manizales

ESCUELAS DE FORMACIÓN ARTÍSTICA

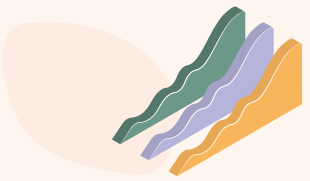
Ubicación	Número de escuelas de formación artísticas
Zona urbana	11
Zona rural	3
Total	14

Fuente: Instituto de Cultura y Turismo de Manizales

Las escuelas de formación artística de la ciudad registraron 10.556 usuarios en 2021, correspondientes al 2,3% de la población total de Manizales.



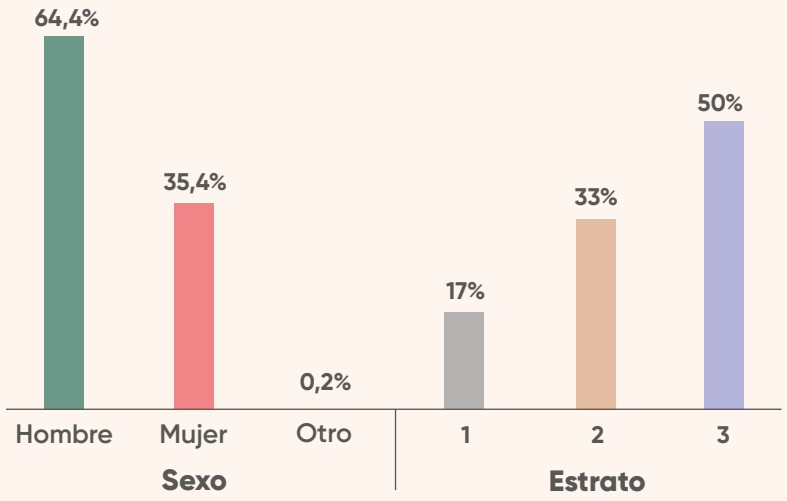
Fuente: Elaboración propia con datos del ICTM y el Laboratorio de Innovación Pública de la Alcaldía de Manizales



Participación en la oferta cultural del municipio		
1	Música	42%
2	Danza	9%
3	Artes plásticas	9%

Fuente: Elaboración propia a partir de datos del ICTM

PARTICIPACIÓN EN LA OFERTA CULTURAL DEL MUNICIPIO POR SEXO Y ESTRATO



Fuente: Elaboración propia a partir de datos del ICTM

OFERTA CULTURAL

Satisfacción con la oferta cultural: 63%

Participación en alguna actividad cultural: 68%

PARTICIPACIÓN

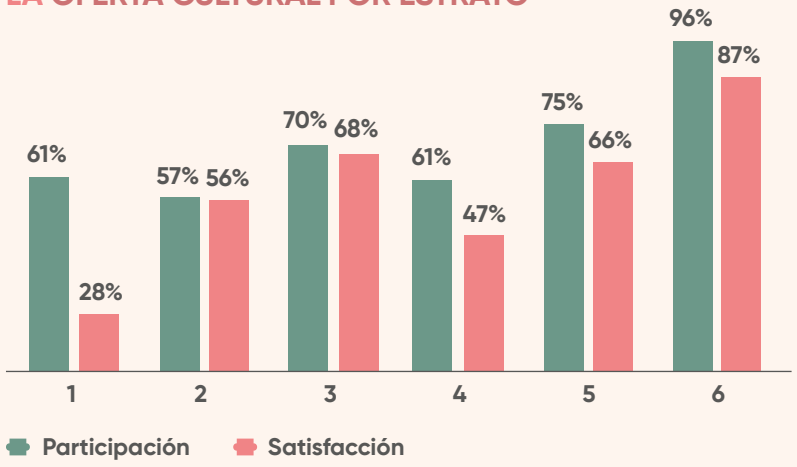
- **Hombres:** 75,2%
- **Mujeres:** 62,5%

Participación en actividades culturales	
Participaron en al menos una actividad cultural	68%
Leer periódicos / revistas	43%
Cine	40%
Ninguna	32%
Conciertos	30%
Ferias	26%
Leer libros	12%
Conferencias	12%
Teatro	8%
Visitar monumentos / sitios históricos	7%
Visitar museos/ galerías / bibliotecas	6%
Festivales	3%
Tertulias	3%
Carnaval	0%

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Manizales 2021 (MCV, 2022)

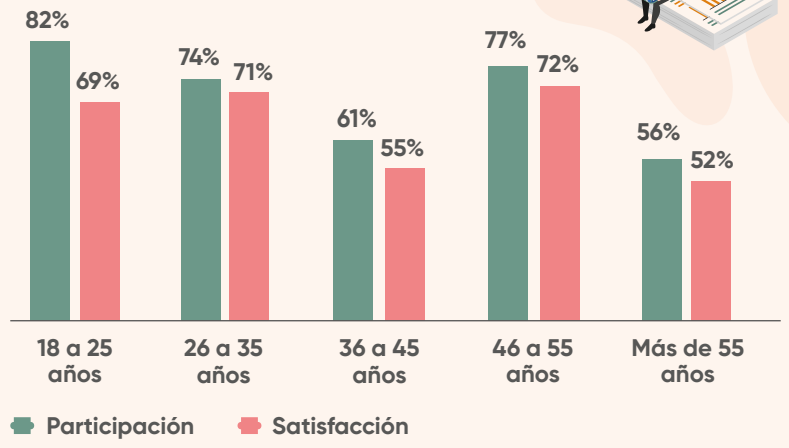
- **Las principales participaciones culturales de la ciudad, sin importar la edad son: cine, leer periódicos/revistas y conciertos.**

PARTICIPACIÓN Y SATISFACCIÓN CON LA OFERTA CULTURAL POR ESTRATO



Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Manizales 2021 (MCV, 2022)

PARTICIPACIÓN Y SATISFACCIÓN CON LA OFERTA CULTURAL POR EDAD



Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Manizales 2021 (MCV, 2022)

OFERTA DEPORTIVA Y RECREATIVA EN MANIZALES

Satisfacción con la oferta deportiva y recreativa: 70%

Participación en alguna actividad deportiva y recreativa: 85%

PARTICIPACIÓN

- **Hombres:** 88,5%
- **Mujeres:** 83%

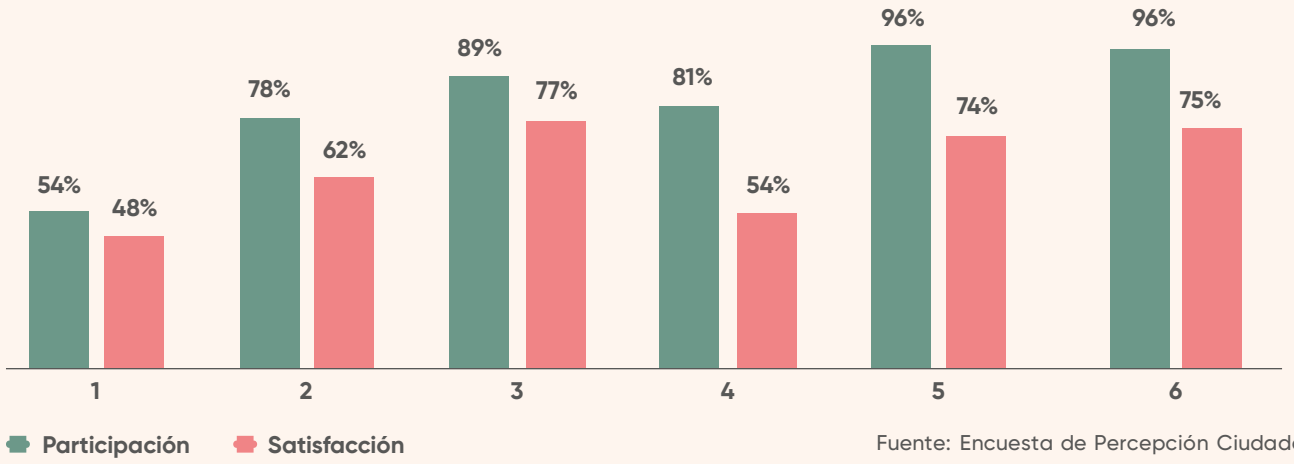
Participación en actividades deportivas o recreativas

Participaron en al menos una actividad deportiva	85%
Visitar centros comerciales	62%
Ir a restaurantes	58%
Ir a parques	45%
Practicar algún deporte/ actividad física	27%
Bailar / salir a bailar	22%
Participar en la ciclovía	20%
Ninguna	15%
Actividades deportivas como espectador, sin incluir por televisión	9%
Otra	0,1%

Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Manizales 2021 (MCV, 2022)

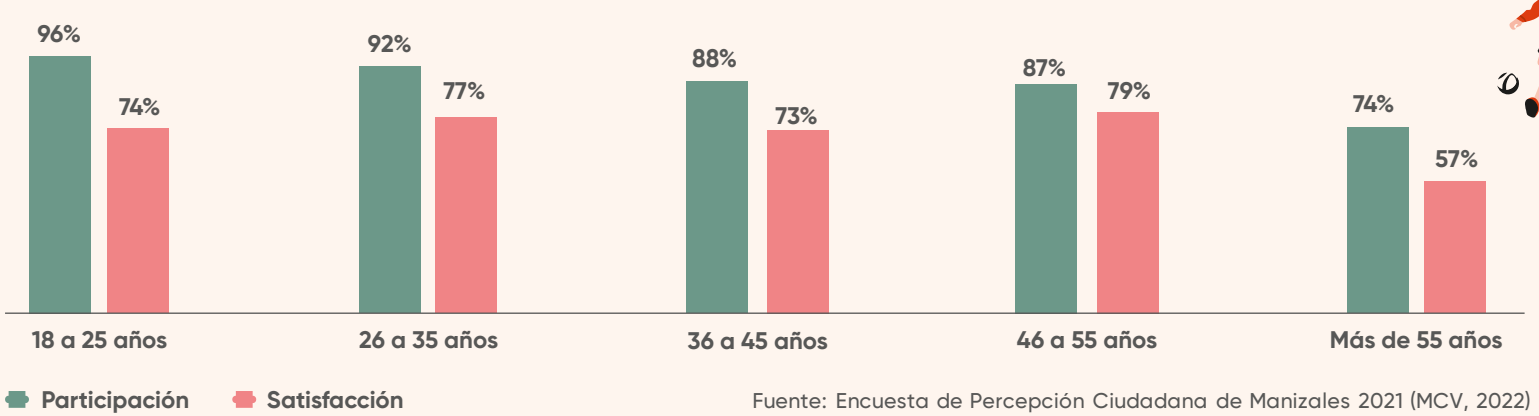
- **Las principales participaciones deportivas de la ciudad, sin importar la edad son: visitar centros comerciales, ir a restaurantes e ir a parques.**

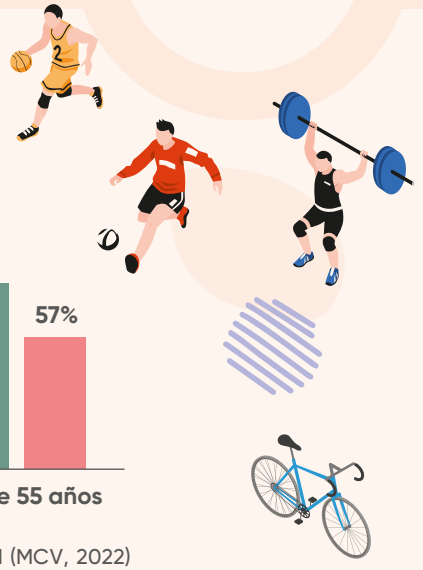
PARTICIPACIÓN Y SATISFACCIÓN CON LA OFERTA DEPORTIVA POR ESTRATO



Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Manizales 2021 (MCV, 2022)

PARTICIPACIÓN Y SATISFACCIÓN CON LA OFERTA DEPORTIVA POR EDAD





Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Manizales 2021 (MCV, 2022)

Finanzas Públicas

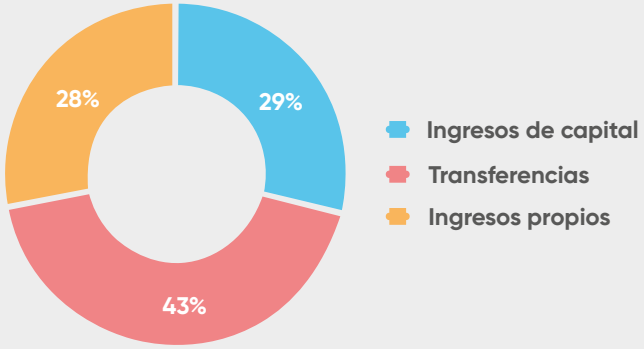
INGRESOS

Los ingresos totales llegaron a 747 mil millones de pesos, 32% más que en 2020 (los ingresos sin situación de fondos aumentaron 75%).

VARIACIÓN ENTRE 2020 Y 2021

Ingresos propios	Transferencia	Ingresos de capital
3%	21%	88%

COMPOSICIÓN



Fuente: Elaboración propia a partir del Sistema de Información del Formulario único Territorial II (SIFUT II)

GASTOS MUNICIPALES

COMPOSICIÓN

Por cada 100 pesos gastados por la administración municipal en el 2021, 83 fueron para inversión, 18 para funcionamiento y 3 al servicio a la deuda.

Composición	Gastos en millones de millones	Variación 2020 - 2021
Inversión	545	40%
Funcionamiento	96	9%
Servicio a la deuda	17	17%
Total	658	34%

Fuente: Elaboración propia a partir del SIFUT II

MANEJO DE LA DEUDA

En 2021 Manizales destinó el 8% de los ingresos propios al pago de la deuda. La misma proporción que en 2020.

Transporte y prevención y atención de desastres fueron los sectores que en 2020 tuvieron mayor participación en el servicio a la deuda. El primero con un 43% y el segundo con 20%.

GASTOS DE FUNCIONAMIENTO

Por cada 100 pesos gastados para funcionamiento, la Alcaldía gastó 84 pesos.

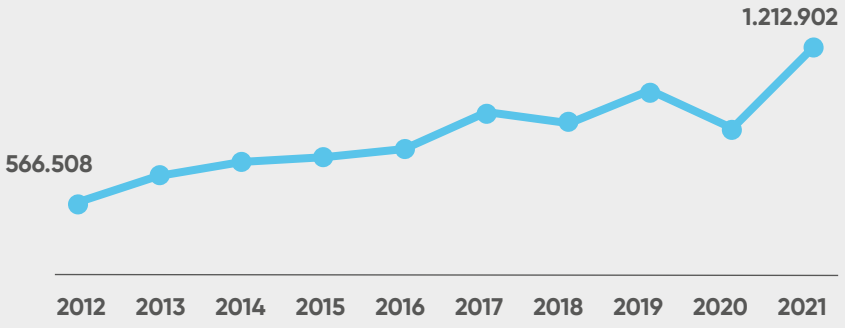
Entidades	Participación
Alcaldía	84%
Concejo	4%
Secretaría de educación	4%
Contraloría	3%
Personería	3%
Secretaría de salud	2%

GASTOS DE INVERSIÓN

INVERSIÓN PER CÁPITA

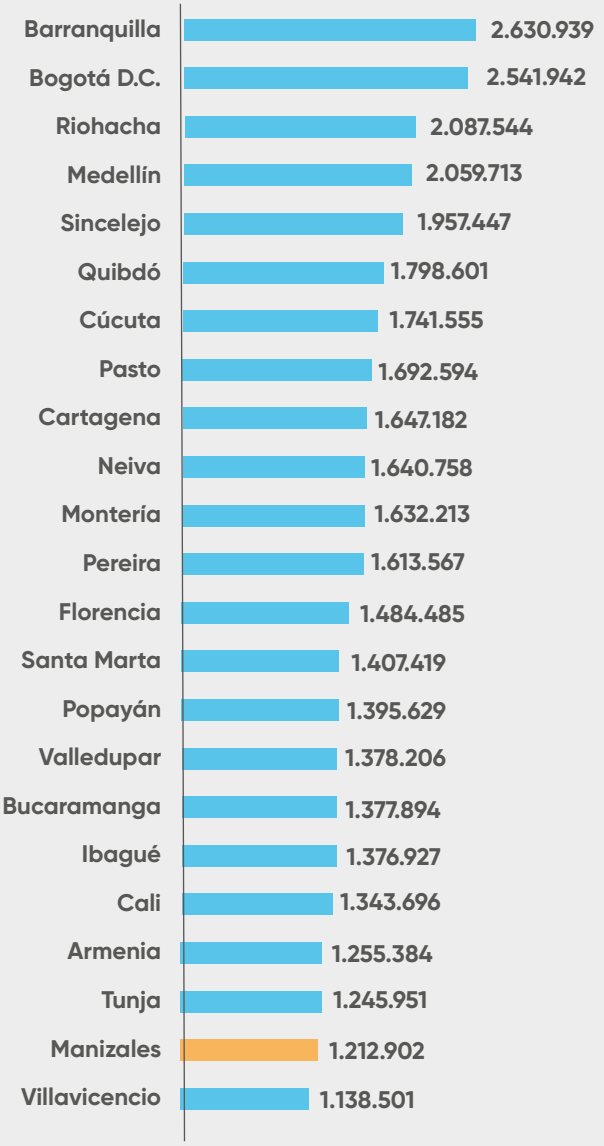
Aumentó 38% en Manizales entre 2020 y 2021.

GASTO DE INVERSIÓN PER CÁPITA EN MANIZALES



Fuente: Elaboración propia a partir del SISFUT II

GASTO DE INVERSIÓN PER CÁPITA EN LAS 23 PRINCIPALES CIUDADES DE COLOMBIA

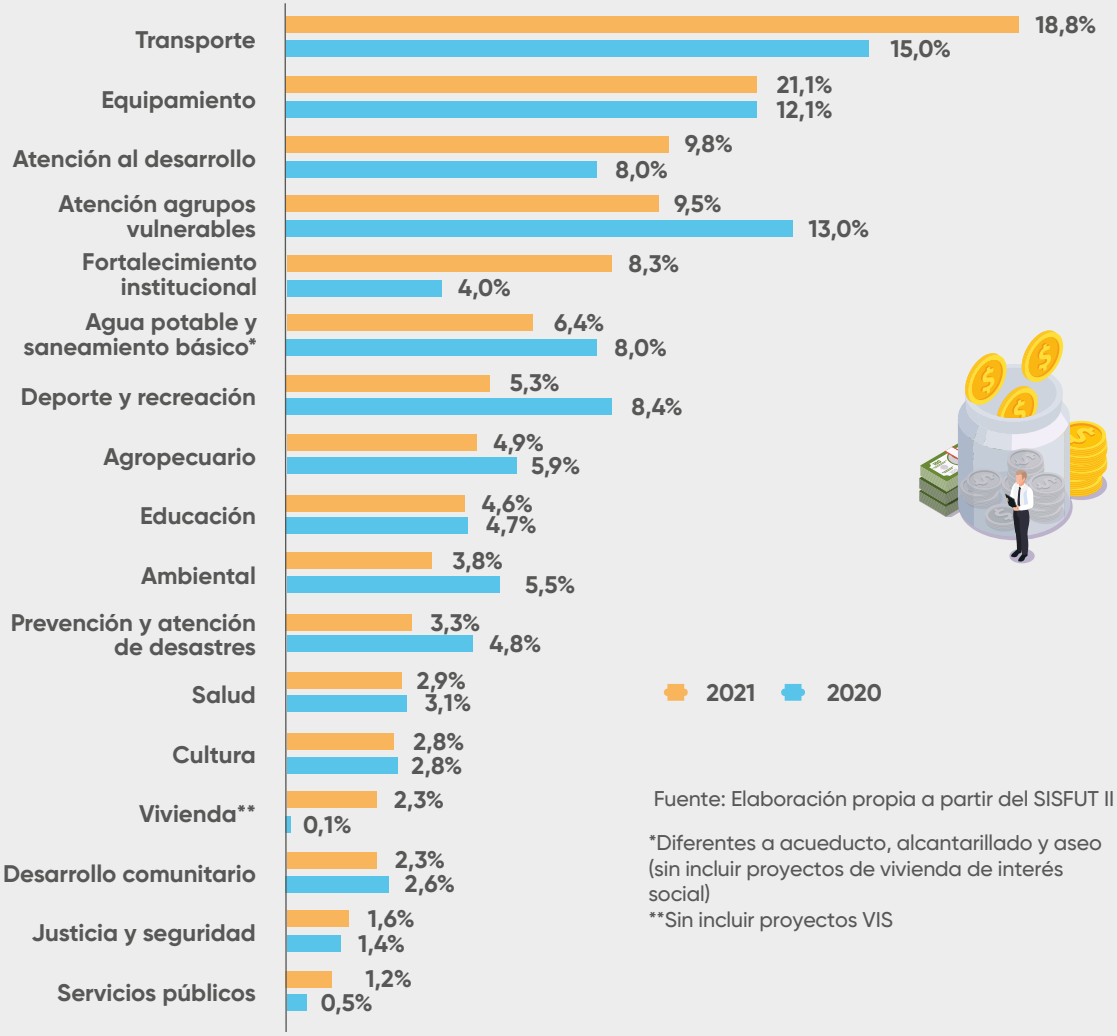


Fuente: Elaboración propia a partir del SISFUT II

GASTOS DE INVERSIÓN POR RECURSOS PROPIOS

La inversión con recursos propios en 2021 fue 89 mil millones de pesos en 2021, (13 mil millones).

POR SECTORES



Fuente: Elaboración propia a partir del SISFUT II

*Diferentes a acueducto, alcantarillado y aseo (sin incluir proyectos de vivienda de interés social)
**Sin incluir proyectos VIS

Los sectores con mayor variación POSITIVA fueron:

Vivienda (4.000%), Servicios públicos (172%) y Salud (145%)

Los sectores con mayor variación NEGATIVA fueron:

Prevención y atención de desastres (-26%), Desarrollo comunitario (-20%) y Cultura (-18%)

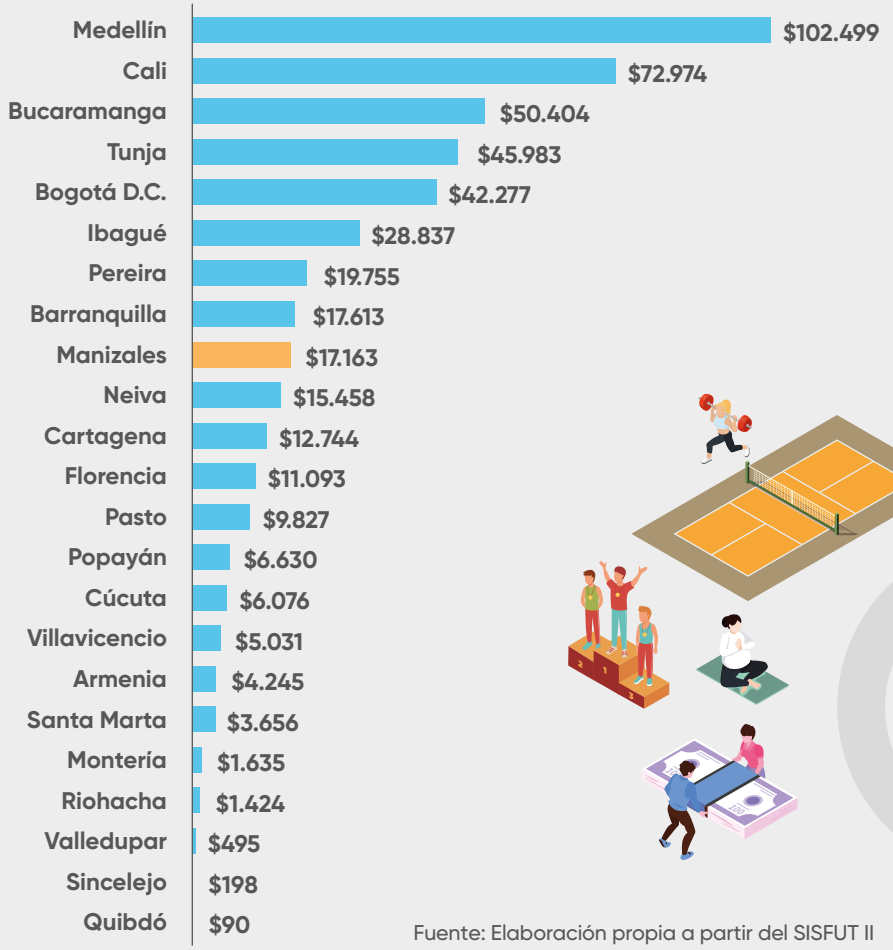
INVERSIÓN EN CULTURA, DEPORTE Y RECREACIÓN

En Manizales se inviertieron 17 mil pesos por persona en cultura, recreación y deporte.

$ 7.534 en Cultura
$ 9.629 en Deporte y Recreación

La inversión en Cultura con recursos propios disminuyó 18% y en Deporte y Recreación 2%.

INVERSIÓN PER CÁPITA CON RECURSOS PROPIOS EN CULTURA, RECREACIÓN Y DEPORTE



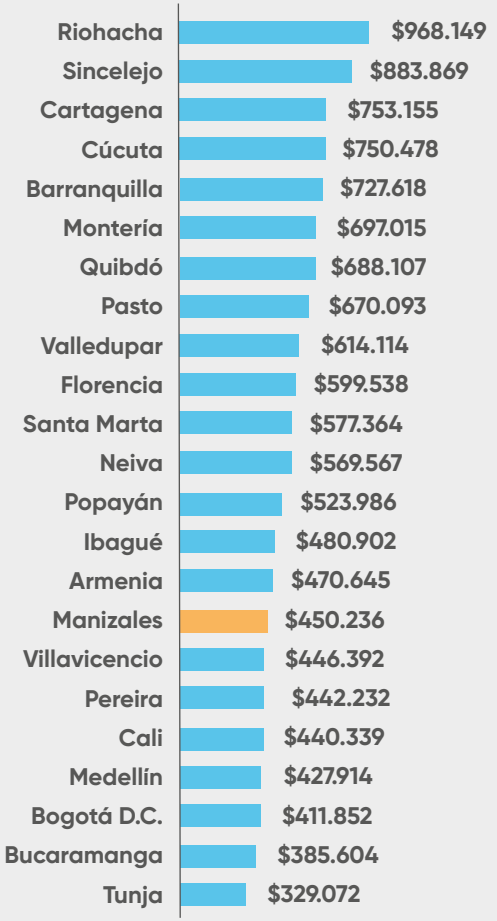
Fuente: Elaboración propia a partir del SISFUT II

INVERSIÓN EN SALUD

El 37% del gasto de inversión total se destinó al sector salud.

Por cada 100 pesos invertidos en salud, 96 vienen del gobierno nacional y 4 de recursos propios.

GASTOS DE INVERSIÓN TOTAL PER CÁPITA EN SALUD

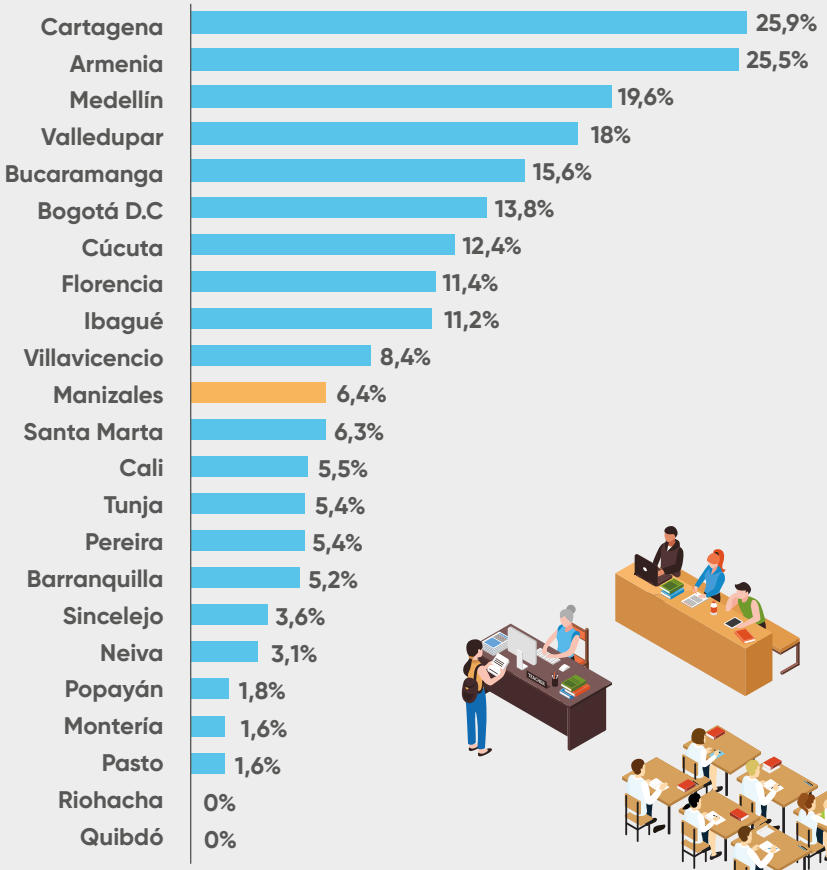


INVERSIÓN EN EDUCACIÓN

182 mil millones de pesos en educación:
97% del gobierno nacional y 3% con recurso propios.

La inversión en educación con recursos propios disminuyó 6% entre 2020 y 2021.

PROPORCIÓN DE GASTOS DE INVERSIÓN EN EDUCACIÓN CON RECURSOS PROPIOS



Fuente: Elaboración propia a partir del SISFUT II

INVERSIÓN EN TRANSPORTE

Manizales es la octava ciudad con la mayor proporción de recursos propios invertidos en transporte (19%)

COMPOSICIÓN DEL GASTO DE INVERSIÓN CON RECURSOS PROPIOS EN TRANSPORTE

Mejoramiento de vías	62%
Planes de tránsito, dotación de equipos y seguridad vial	20%
Infraestructura para transporte no motorizado (redes peatonales y ciclorutas)	18%
Sistemas de transporte masivo	1%

Fuente: Elaboración propia a partir del SISFUT II

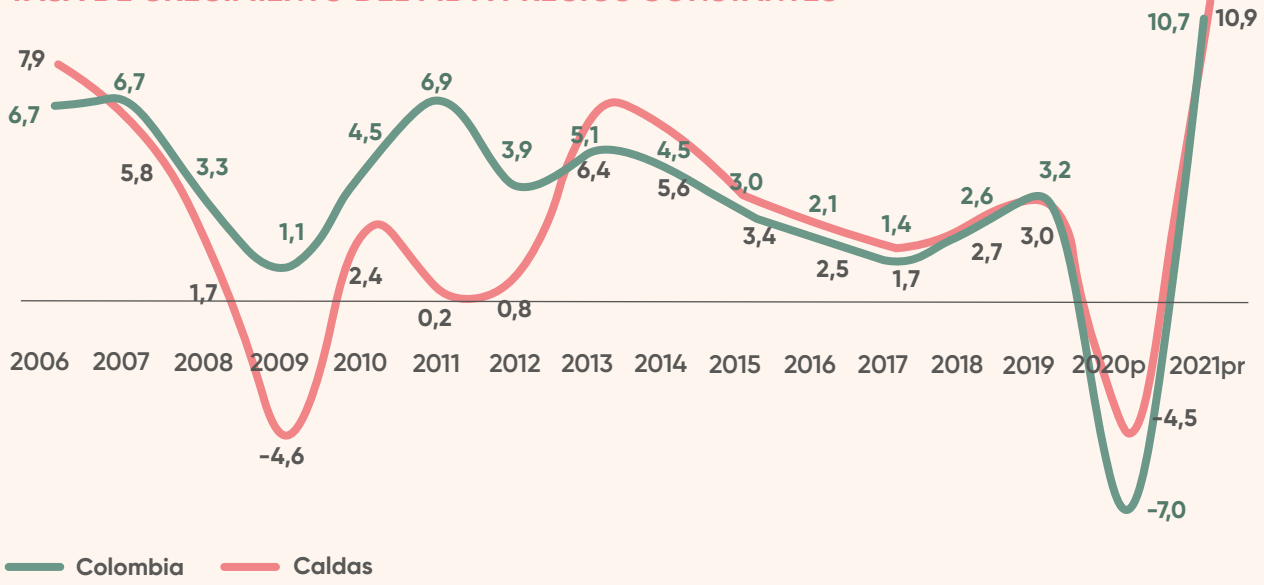
Entorno económico

CRECIMIENTO ECONÓMICO

- El PIB de Caldas en 2021 fue 14,604 mil millones de pesos
- 2 pp por encima del crecimiento nacional
- 7,9 pp por encima de su tasa en 2019
- La participación de Caldas en el PIB nacional fue 1,7%

PIB: Producto Interno Bruto *Pp: puntos porcentuales*

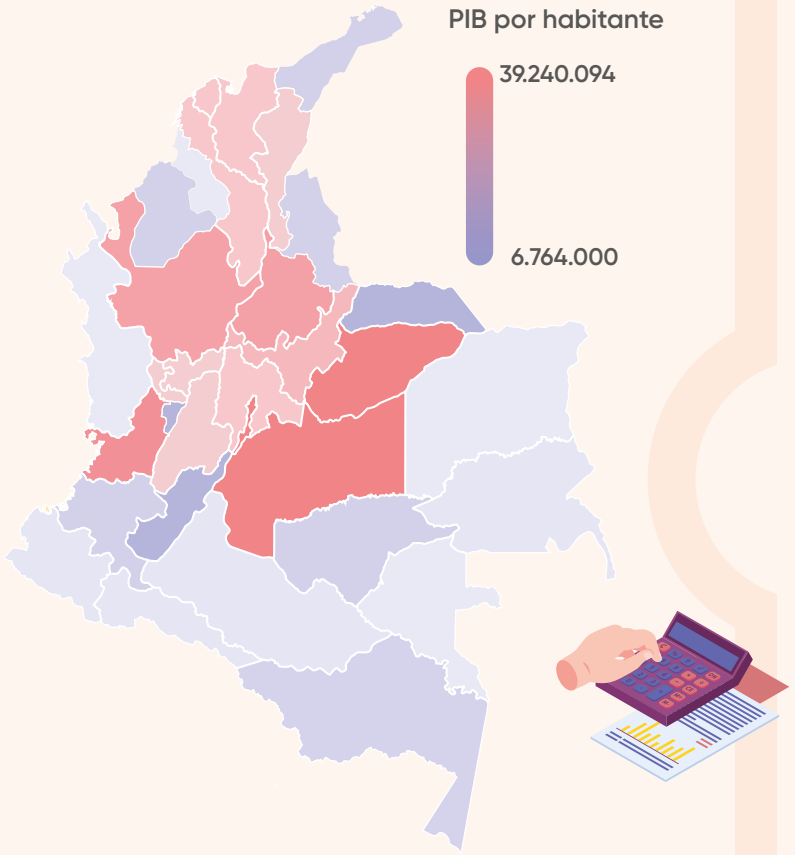
TASA DE CRECIMIENTO DEL PIB A PRECIOS CONSTANTES



Fuente: Cuentas departamentales – DANE (PIB a precios constantes base 2015)

PIB POR HABITANTE EN CALDAS

2018	2019	2020 provisional	2021 preliminar
$ 15.738.292	$ 16.871.662	$ 16.554.258	$ 19.219.638



Fuente: Elaboración propia a partir de Cuentas Nacionales – DANE (PIB a precios corrientes)

ACTIVIDADES ECONÓMICAS MEJOR CRECIMIENTO

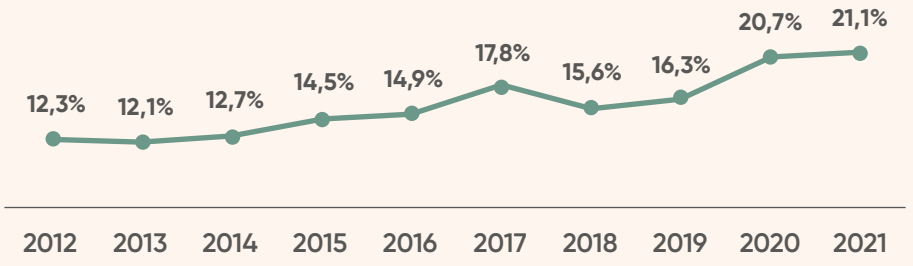
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios	43,7
Comercio al por mayor y al por menor	27,1
Industrias manufactureras	26,5

ACTIVIDADES CON MAYOR PARTICIPACIÓN

Comercio al por mayor y al por menor	17,7
Administración pública y defensa	15,4
Industrias manufactureras	12,5

EXPORTACIONES

PARTICIPACIÓN DE LAS EXPORTACIONES EN EL PIB DE CALDAS



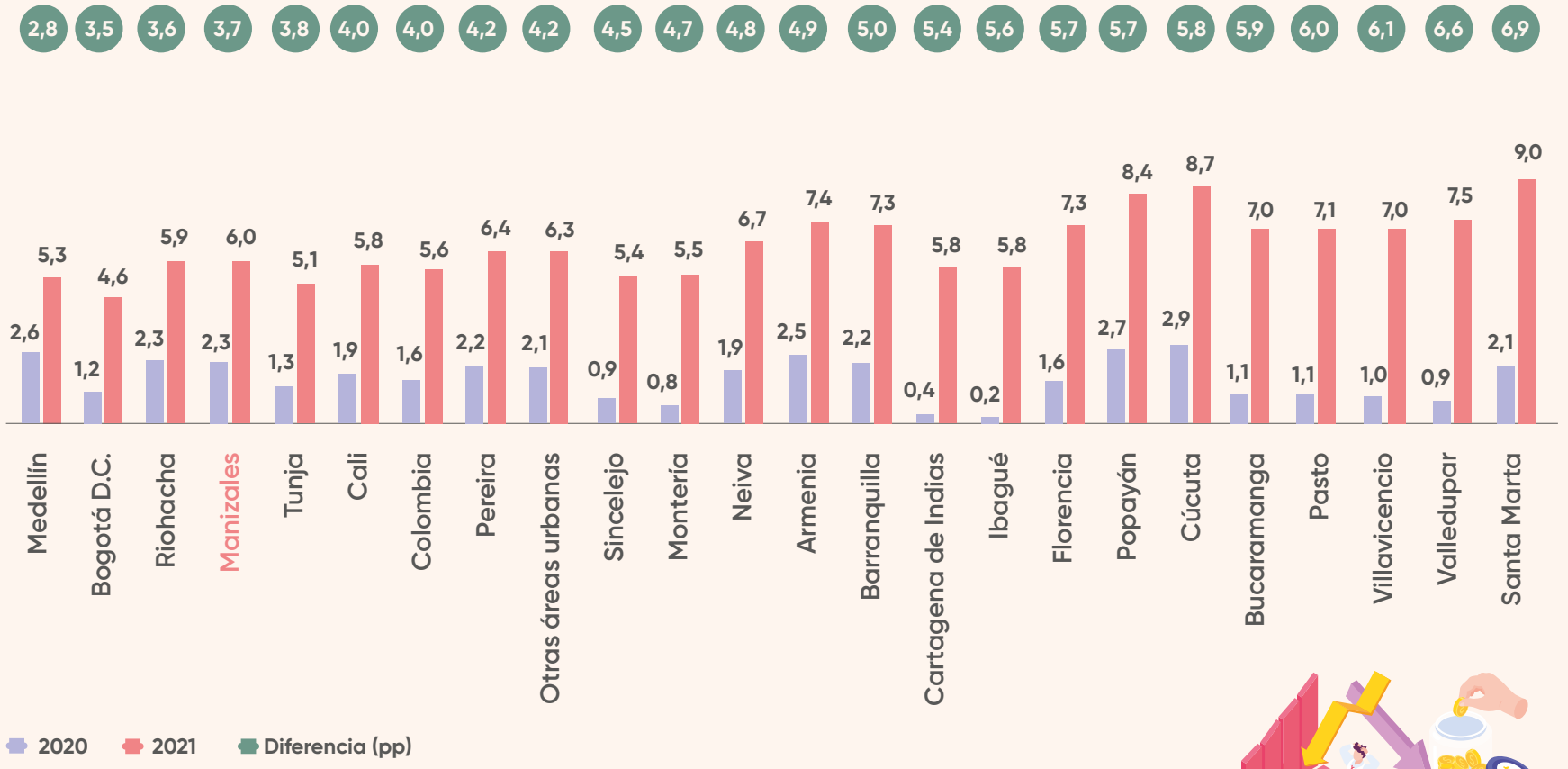
Fuente: Cuentas departamentales DANE (se excluye petróleo y sus derivados)

En miles de dólares FOB, las exportaciones pasaron de $947.525 a $1.105.970 en 2021

FOB: Dólares free onboard - Cobro del dólar fuera de fletes y seguros

VARIACIÓN IPC ANUAL TOTAL (COSTO DE VIDA)

VARIACIÓN DEL IPC 2020-2021



Fuente: Índice de precios al consumidor (IPC) – DANE

La inflación de Manizales en 2021 (5,98%) estuvo 3,71 pp por encima de la inflación en 2020 (2,27%)

LAS DIVISIONES DE GASTOS CON MAYOR VARIACIÓN DEL IPC FUERON:

Transporte: 3,69%
Restaurantes y hoteles: 2,10%
Alimentos y bebidas no alcohólicas: 2,09%

2022

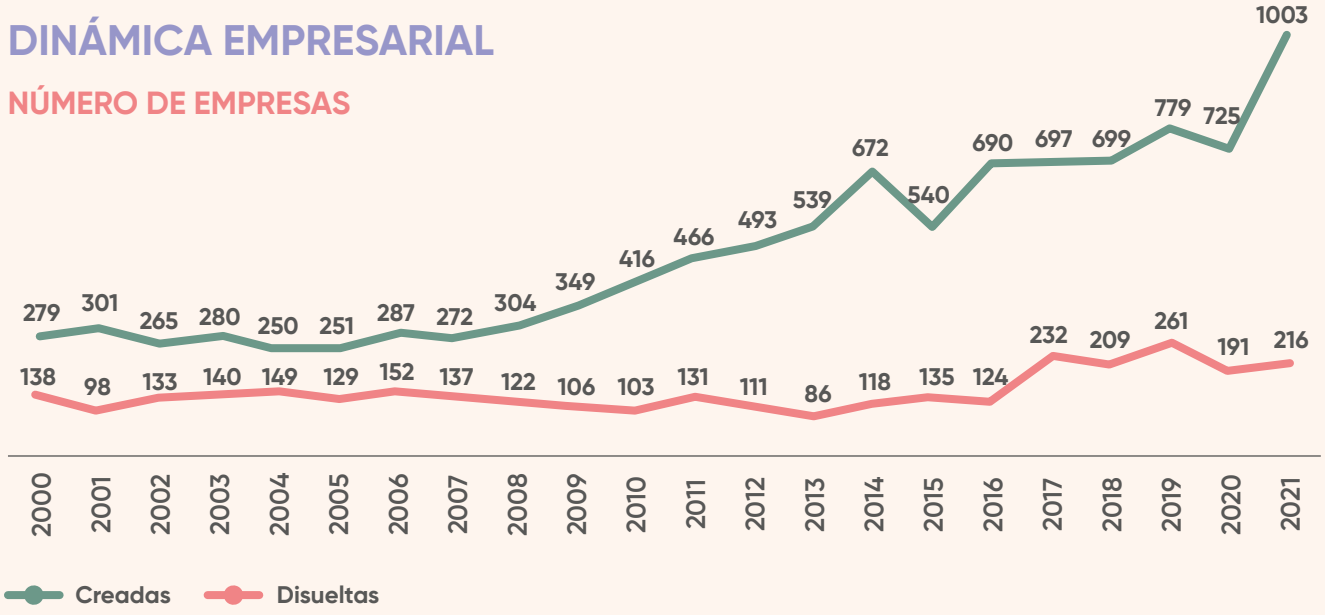
IPC VARIACIÓN ANUAL: JUNIO 2021-JUNIO 2022

El IPC registró una variación de 9,37

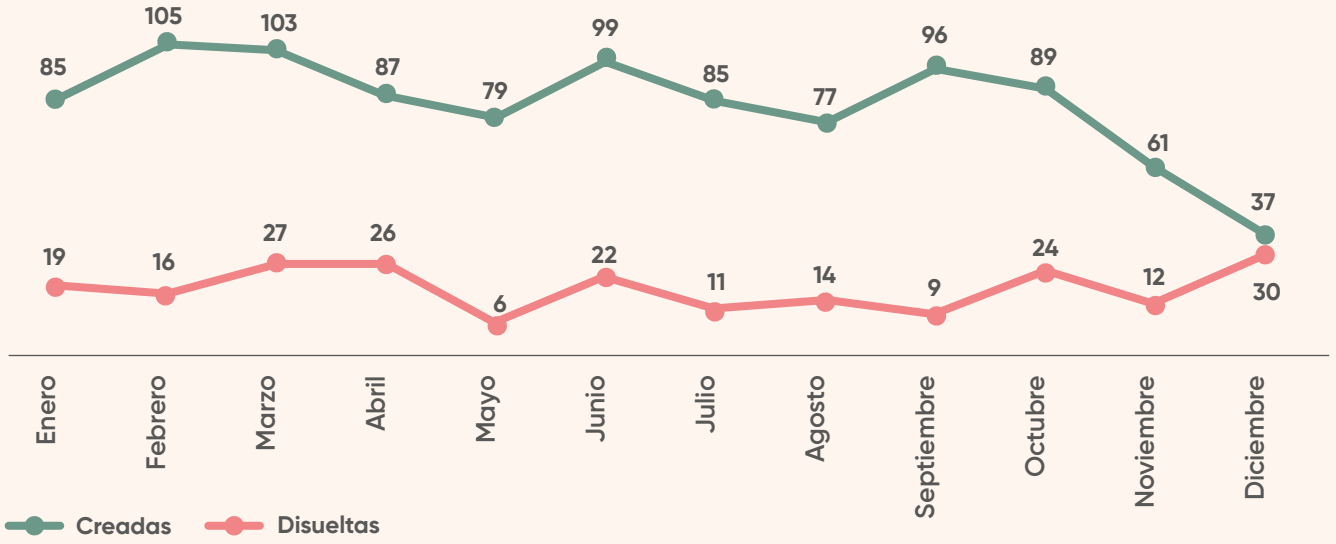
Los que más subieron
Alimento y bebidas no alcohólicas (22,96)
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (16,77)
Restaurantes y hoteles (14,56)

DINÁMICA EMPRESARIAL

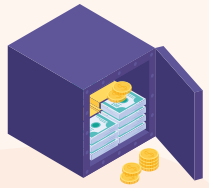
NÚMERO DE EMPRESAS



MOVIMIENTO DE SOCIEDADES MES A MES 2021



Fuente: Cámara de Comercio de Manizales por Caldas



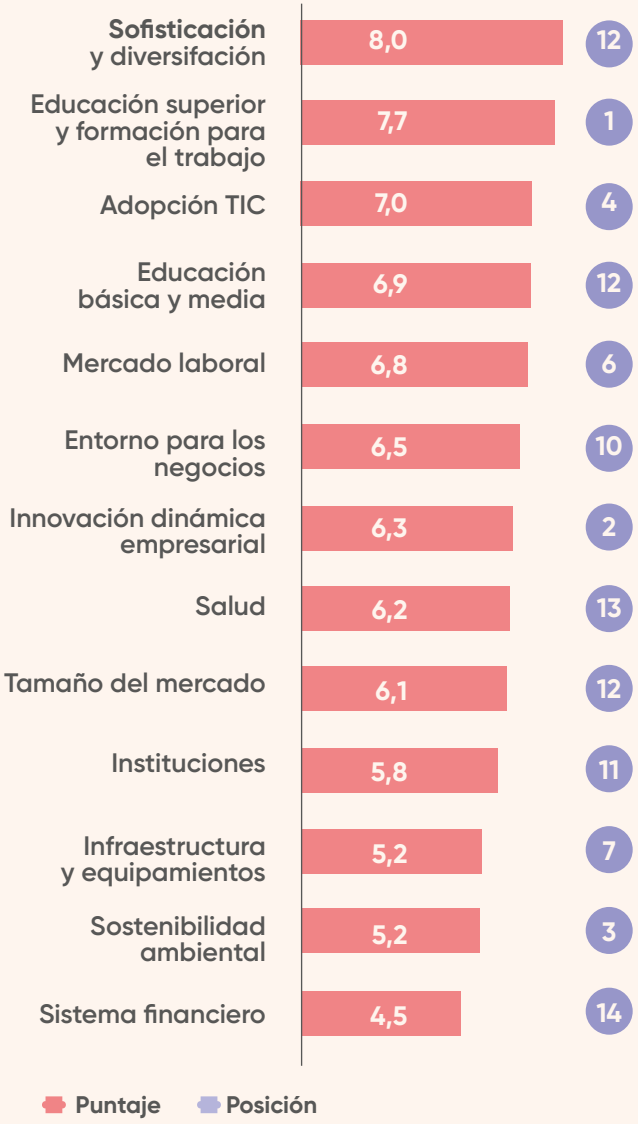
ÍNDICE DE COMPETITIVIDAD DE CIUDADES:

MANIZALES ALCANZÓ LA POSICIÓN 6 ENTRE 30 CIUDADES CON UN PUNTAJE GLOBAL DE 6,33

Ciudad	Puntaje	Ranking
Bogotá D.C	7,79	1
Medellín A.M	7,11	2
Tunja	6,49	3
Cali A.M	6,41	4
Bucaramanga A.M	6,37	5
Manizales A.M	6,33	6

Fuente: Consejo Privado de Competitividad

CALIFICACIÓN POR PILARES



Fuente: Consejo Privado de Competitividad

MEJORES PILARES SEGÚN POSICIÓN RELATIVA:

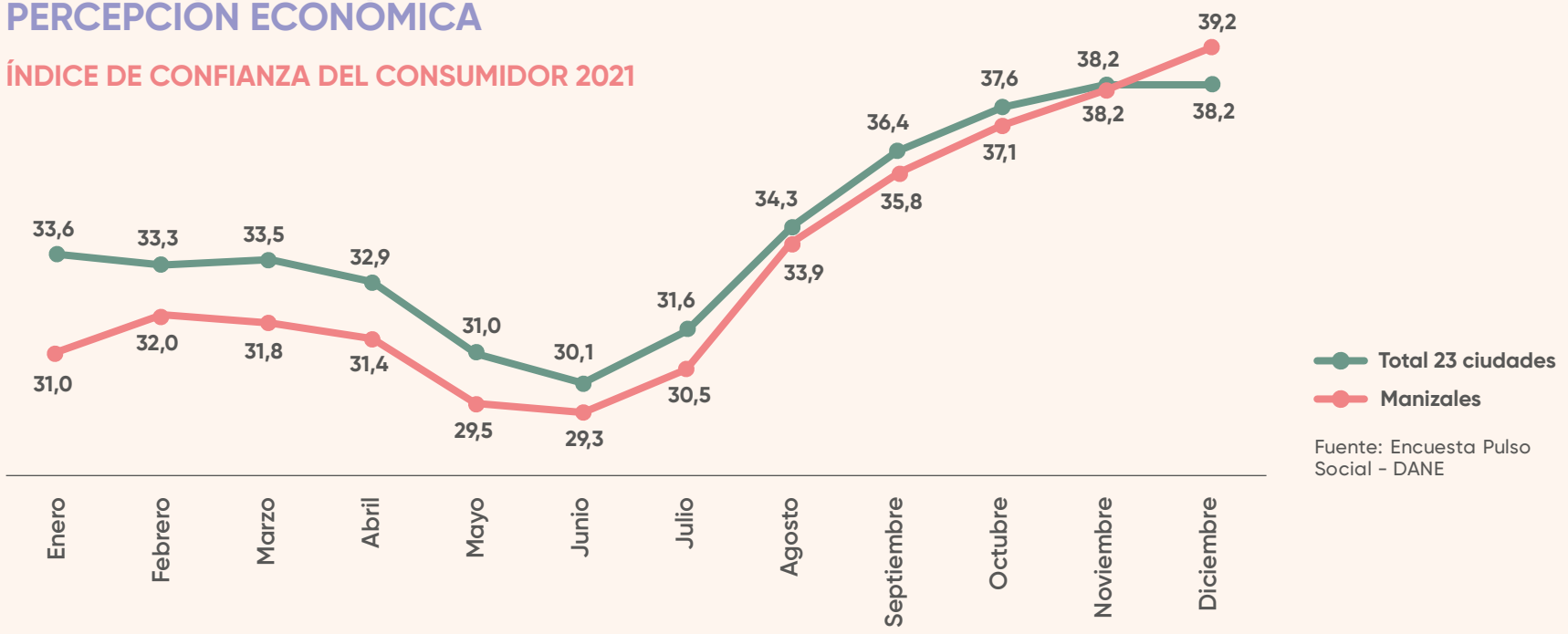
Pilares	Puntaje	Posición
Educación superior y formación para el trabajo	7,7	1
Innovación y dinámica empresarial	6,3	2
Sostenibilidad ambiental	5,2	3

PEORES PILARES SEGÚN POSICIÓN RELATIVA.

Pilares	Puntaje	Posición
Sistema financiero	4,5	14
Salud	6,2	13
Tamaño del mercado	6,1	12

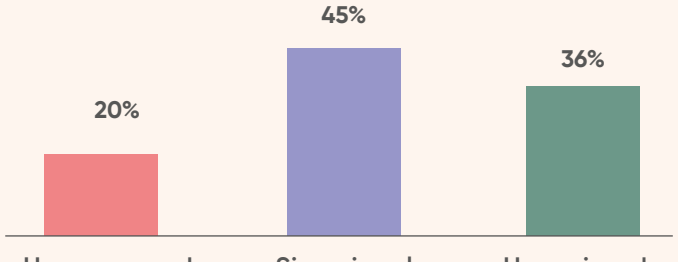
PERCEPCIÓN ECONÓMICA

ÍNDICE DE CONFIANZA DEL CONSUMIDOR 2021



Fuente: Encuesta Pulso Social - DANE

LA SITUACIÓN ECONÓMICA DE SU HOGAR



Fuente: Encuesta de Percepción Ciudadana de Manizales 2021 (Manizales Cómo Vamos)

MANIZALES cómovamos | 10 años

PUBLICADO EN JULIO DE 2022

INFORME DE CALIDAD DE VIDA Manizales 2021

www.manizalescomovamos.org

VISÍTANOS

UN PROGRAMA DE

FUNDACIÓN LUKER · Cámara de Comercio de Manizales por Caldas · Comité Intergremial de Caldas · Confa Contigo, con todo · Universidad Católica de Manizales · Universidad de Caldas · chec Grupo epm · Efigas S.A. E.S.P. Gas natural para todos · emas by Veolia · La Patria El periódico de casa · Caracol Radio · ANDI Más País Seccional Caldas

HACEMOS PARTE DE

RED DE CIUDADES cómovamos