

“CANDIDATOS FORMADOS E INFORMADOS”

Un buen plan de desarrollo se formula a
partir de información precisa y pertinente

PEREIRA

Noviembre de 2023

Organizan e invitan



EL RETO DE FORMULAR EL PLAN DE DESARROLLO

Uno de los retos a los que se enfrentan los nuevos alcaldes y gobernadores es a la formulación del Plan de Desarrollo para su periodo de gobierno. Esta es una tarea que comenzó con la elaboración del programa de gobierno, un instrumento que fue inscrito ante la autoridad electoral y que los ciudadanos respaldaron en el marco del voto programático.

Los ciudadanos votaron por un programa de gobierno, que debe ser la base del plan de desarrollo cuatrienal y que es aprobado, previo proceso de concertación social y análisis del consejo de planeación, por el concejo o la asamblea, según el caso.

Un buen plan de desarrollo considera la realidad institucional desde la perspectiva fiscal y los niveles de eficiencia administrativa; así como la situación social y económica de los habitantes; las condiciones en que avanza el sector productivo; y las potencialidades y amenazas ambientales del territorio.

Para tener una visión global de la situación del municipio o el departamento, es indispensable contar con información confiable, la que está disponible en diferentes fuentes, y que debe ser tramitada y analizada con atención, pues de ello dependerá que las metas que se tracen sean realizables técnicamente, necesarias socialmente y financierables presupuestalmente.

“Candidatos formados e informados” es una iniciativa de carácter académico, promovida por la Universidad Tecnológica de Pereira - UTP, con la participación de la Escuela Superior de Administración Pública – ESAP, el Sistema Universitario del Eje Cafetero - SUEJE, la Comisión Regional de Competitividad – CRC, la Región Administrativa y de Planificación – RAP Eje Cafetero, Sociedad en Movimiento y LOAR Consultoría Estratégica SAS.

La pretensión de esta iniciativa ha sido brindarles la oportunidad a quienes fueron candidatos a posiciones uninominales o a corporaciones públicas, y ahora tienen la responsabilidad de liderar la gestión gubernamental, de contar con información en torno a las responsabilidades que asumen.

Los participantes en los eventos académicos que se realizaron en cada uno de los municipios de Risaralda, recibieron información sobre cómo elaborar los programas de gobierno; accedieron al conocimiento de los instrumentos de planeación; pudieron verificar las brechas de desarrollo de su localidad; tuvieron en sus manos las conclusiones de los estudios sobre competitividad local; supieron de las posibilidades que se abren para los territorios con el plan nacional de desarrollo; profundizaron sobre la esencia de la participación ciudadana; y, ahora, cuentan con este documento de análisis de la situación del municipio desde la información estadística, que es una contribución a la formulación del plan de desarrollo para el periodo 2024 - 2027.

HUMBERTO TOBÓN

Subgerente de Planeación Regional
RAP Eje Cafetero



PEREIRA

PRINCIPALES INDICADORES DE DESARROLLO

Pobreza Multidimensional

La mejor forma de medir la pobreza es por las carencias, que es precisamente lo que hace la metodología Multidimensional, que se basa en cinco dimensiones y quince indicadores.

Las dimensiones se relacionan con las condiciones educativas, condiciones de la niñez y la juventud, trabajo, salud y condiciones de la vivienda y servicios públicos.

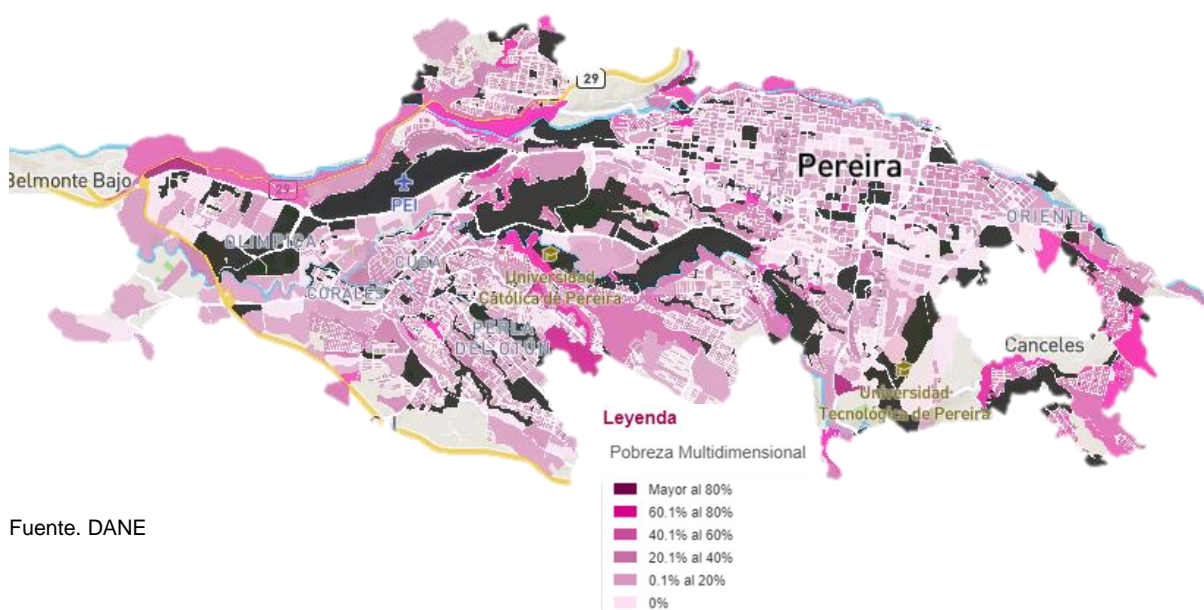
El Índice de Pobreza Multidimensional de Pereira en 2018 fue 15,10% de acuerdo con el censo nacional de población y vivienda, afectando 23.707 hogares. El DANE no tiene actualizada la información a nivel municipal.

Pereira tiene una población de 490.464 habitantes, de los cuales 260.987 son mujeres y 229.477 son hombres, distribuidos en 172.012 hogares.

POBREZA MULTIDIMENSIONAL 2018	
PEREIRA	15,1% (23.707 hogares - 2018)

Fuente. Basado en Censo DANE 2018 para Pereira

POBREZA MULTIDIMENSIONAL EN PEREIRA POR MANZANAS CENSALES 2018-2021



Pobreza extrema

La mejor forma de medir la pobreza extrema es teniendo en cuenta el costo de adquirir la canasta básica de alimentos y el costo de bienes y servicios esenciales como la vivienda, servicios públicos o el vestuario.

Para 2022, el DANE estableció que el ingreso que necesita cada persona en Pereira para satisfacer estas necesidades es de COP \$396.864 mensual (esto es la línea de pobreza a nivel per cápita). Por su parte, la línea de pobreza extrema está definida en un ingreso per cápita de COP \$198.698.

La incidencia de la pobreza extrema de Pereira en 2022 fue 7,0%, según los resultados de la Encuesta Nacional de Calidad de Vida del DANE. En Pereira, la pobreza extrema afectó 34.332 personas.

INCIDENCIA DE LA POBREZA EXTREMA 2022	
PEREIRA	7,0% (34.332 personas- 2022)

Fuente: DANE. Gran Encuesta Integrada de Hogares GEIH 2012-2022

Pobreza monetaria

La pobreza monetaria se mide por el porcentaje de la población que tiene un ingreso per cápita de la unidad de gasto por debajo de la línea de pobreza según el área geográfica.

La incidencia de la Pobreza monetaria de Pereira en 2022 fue 29,8%, según los resultados de la Encuesta Nacional de Calidad de Vida del DANE. Esta situación tuvo en condición de pobreza a 146.158 personas en 2022 en Pereira.

INCIDENCIA DE POBREZA MONETARIA 2022	
PEREIRA	29,8% (146.158 personas-2022)

Fuente: DANE. Gran Encuesta Integrada de Hogares GEIH 2012-2022

Índice de GINI. La desigualdad se analiza en la distribución del ingreso, donde el índice de GINI evalúa la desigualdad tomando valores entre 0 y 1 siendo 0 la distribución del ingreso totalmente equitativa y 1 totalmente inequitativa.

Para Pereira el índice de GINI fue de 0,471.

INDICE GINI 2022	
PEREIRA	0,471

Fuente. DANE 2022

SITUACIÓN DE LA SALUD

Mortalidad por desnutrición. Uno de los indicadores que mayor efecto tiene en el desarrollo social se relaciona con la mortalidad por desnutrición entre los menores de cinco años.

Este es un indicador que demuestra altos niveles de desigualdad social y se presenta especialmente entre los sectores más pobres de la sociedad.

De acuerdo con estadísticas vitales del DANE, el municipio de Pereira reportó un caso de muerte en 2022p en menores de cinco años por enfermedades relacionadas con la desnutrición. Presentando una tasa de 0,036 por cada mil menores de cinco años,

De acuerdo con los estudios de salud pública, la mitad de las muertes en este rango de edad están asociadas con la desnutrición.

TASA BRUTA DE MORTALIDAD POR DESNUTRICIÓN EN < 5 AÑOS Por cada 1.000 niños menores de 5 años 2022p ¹	
PEREIRA	0,036 (1 Caso)

Fuente. DANE Estadísticas Vitales

Bajo peso al nacer. Pereira tuvo una proporción de bajo peso al nacer a término de 11,6% en 2022p. Esta situación afectó a 494 niños en Pereira.

Se considera que un neonato tiene bajo peso al nacer, si este es menor de 2,5 kilos. De acuerdo con la Organización Mundial de la Salud (Metas mundiales de nutrición 2025 Documento normativo sobre bajo peso al nacer. WHO/NMH/NHD/14.5), *“existen numerosas causas del bajo peso al nacer, como pueden ser la inducción prematura del parto o las cesáreas (por causas médicas o no médicas), los embarazos múltiples, las infecciones y enfermedades crónicas como la diabetes o la hipertensión arterial”*.

PROPORCIÓN DE BAJO PESO AL NACER A TERMINO 2022p	
PEREIRA	11,6% (494 neonatos)

Fuente. DANE Estadísticas Vitales

Mortalidad materna. En 2021² se registró una razón de mortalidad materna de 65,60 por cien mil nacidos vivos reportando 3 casos.

Las causas de la mortalidad materna son prevenibles y tienen que ver con la preeclampsia y eclampsia, las infecciones posteriores al parto y las hemorragias tras el parto.

Enfrentar este problema es posible si se facilita el acceso oportuno a las maternas al sistema de salud, con el fin de que se realicen los controles necesarios, además, que el parto sea atendido por profesionales, al interior de los establecimientos hospitalarios, con la suficiente asepsia y con los equipos adecuados.

RAZÓN DE MORTALIDAD MATERNA Por cada 100.000 nacidos vivos 2021	
PEREIRA	65,60 (3 Casos)

Fuente: DANE-SISPRO

Gestantes y atención del parto. Dice el Ministerio de Salud de Colombia (Norma técnica para la atención del parto. Dirección General de Promoción y Prevención), que *“la atención institucional del parto es una medida de primer orden para disminuir de manera significativa la morbimortalidad materna y perinatal”*. En Pereira el 99,43% de los partos fueron atendidos

¹ 2022p (datos preliminares a 2022)

² Los nacidos vivos en Pereira a 2021 eran 4.573 y en 2022 eran 4.237

institucionalmente. Adicionalmente, 99,65% de los partos fueron atendidos por personal calificado dentro del centro hospitalario de Pereira en 2021.

El porcentaje de nacidos vivos, cuyas madres se practicaron cuatro o más controles prenatales fue 99,65% en Pereira.

La atención del parto tiene que ver con los procedimientos y actividades que se realizan al interior de los establecimientos de salud para asegurar un trabajo de parto, que garantice el alumbramiento cuando se tienen las semanas indicadas de gestación.

Los controles prenatales significan la seguridad de que las mujeres gestantes están siendo chequeadas permanentemente por personal médico y durante esos procedimientos es posible detectar y corregir problemas a tiempo.

PORCENTAJE DE ATENCIONAL INSTITUCIONAL AL PARTO 2021	
PEREIRA	99,43%

Fuente: DANE-SISPRO

PORCENTAJE DE PARTOS ATENDIDOS POR PERSONAL CALIFICADO 2021	
PEREIRA	99,65%

Fuente: DANE-SISPRO

PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON 4 O MÁS CONTROLES PRENATALES 2021	
PEREIRA	99,65%

Fuente: DANE-SISPRO

Mortalidad infantil. En Pereira se presentaron 50 casos de mortalidad de menores de un año de vida en 2022p, de las cuales 33 fueron mortalidades neonatales, o sea, las que se producen entre el nacimiento y los primeros 28 días de vida.³

La tasa de mortalidad infantil fue 11,80 por cada mil nacidos vivos, de los que 7,79 por cada mil nacidos vivos fueron muertes neonatales.

Según Unicef en su estudio “Progreso en eliminación de muertes infantiles prevenibles”, asegura que las principales causas de mortalidad en menores de un año son “neumonía, diarrea, paludismo y los nacimientos prematuros”.

El mundo se ha trazado la meta de llevar la mortalidad infantil a menos de 20 muertes por cada mil nacidos vivos en todos los países para 2035.

TASA DE MORTALIDAD INFANTIL < DE 1 AÑO Por 1.000 nacidos vivos 2022p	
PEREIRA	11,80 (50 Casos)

Fuente: DANE-SISPRO

³ En Pereira los menores de 1 años eran 5.106 en el 2022

TASA DE MORTALIDAD NEONATAL Por cada 1.000 nacidos vivos 2022p	
PEREIRA	7,79 (33 Casos)

Fuente: DANE-SISPRO

Mortalidad en menores de cinco años. Las defunciones de niños menores de cinco años en Pereira fueron en 2022p de 60 casos con una tasa de 14,16 por cada mil nacidos vivos.⁴

Una parte significativa de mortalidad en menores de cinco años es presionada por la mortalidad infantil (menores de un año).

Según la Organización Panamericana de la Salud (OPS 2017. Health in the Americas+ Summary: Regional outlook and country profiles, Pan American Health Organization, Washington, D.C.), las causas que más inciden en la muerte de estos niños son complicaciones del parto prematuro, neumonía, complicaciones relacionadas con el parto y sepsis. A esto se agregan diarrea y neumonía infantil.

TASA DE MORTALIDAD DE NIÑOS < DE 5 AÑOS Por cada 1.000 nacidos vivos 2022p	
PEREIRA	14,16 (60 Casos)

Fuente: DANE-SISPRO

Tasa de incidencia y mortalidad de VIH Sida. El número de casos nuevos de VIH diagnosticados en 2021 para Pereira fue de 44,89 por cada cien mil habitantes. Esto significa que se infectaron 220 personas.

En cuanto a mortalidad por VIH, en 2022p en Pereira la tasa representó un 12,84 por cada cien mil habitantes (63 muertes).

Los datos de incidencia de VIH en Pereira son muy inferiores a los que se presentan a nivel nacional (59 por cada cien mil habitantes). Mantener y reducir los indicadores de nuevos contagiados cada año, exige programas gubernamentales que promuevan una sexualidad segura, que contribuya a prevenir la transmisión de la enfermedad, ofreciendo para ello capacitación y sensibilización, así como acciones que permitan la detección temprana a través de pruebas periódicas.

La atención oportuna a los infectados por VIH Sida, es una oportunidad de mejorar sus condiciones de vida, especialmente por la aplicación de retrovirales y constantes monitoreos médicos.

TASA DE INCIDENCIA DE VIH por cada 100.000 habitantes 2021	
PEREIRA	44,89 (220 personas infectadas)

Fuente: DANE-SISPRO

⁴ En Pereira los menores de 5 años eran 27.527 en el 2022

TASA DE MORTALIDAD POR VIH por cada 100.000 habitantes 2022p	
PEREIRA	12,84 (63 Casos)

Fuente: DANE-SISPRO

Incidencia y mortalidad por tuberculosis. En Pereira se presentó en 2022p una tasa mortalidad por tuberculosis 5,91 por cien mil habitantes lo que corresponde a 29 casos y una incidencia de 60,14 por cien mil habitantes (295 casos).

La tuberculosis es de origen bacteriano y afecta especialmente los pulmones, pero también puede atacar otras partes del cuerpo, como el cerebro, los riñones y la espina dorsal. Esta es una enfermedad prevenible y curable, que requiere de las autoridades médicas programas de prevención, diagnóstico temprano y atención adecuada en la etapa infecciosa.

TASA DE INCIDENCIA POR TUBERCULOSIS por cada 100.000 habitantes 2022p	
PEREIRA	60,14 (295 Casos)

Fuente: DANE-SISPRO

TASA DE MORTALIDAD POR TUBERCULOSIS por cada 100.000 habitantes 2022p	
PEREIRA	5,91 (29 Casos)

Fuente: DANE-SISPRO

Mortalidad por cáncer de mama y cuello uterino. En Pereira en 2022p hubo 44 casos de muerte por esta causa, para una tasa de 31,76 por cien mil mujeres entre 18 y 70 años.

Este tipo de cáncer es el más recurrente en las estadísticas de salud en Colombia y el que más afecta a las mujeres.

Con respecto a la mortalidad por cáncer de cuello uterino, Pereira presentó 37 casos, con una tasa de 26,70 por cada cien mil mujeres entre 18 y 70 años.

La detección temprana de estas enfermedades contribuye a salvar muchas vidas, lo que implica acciones individuales y decisiones gubernamentales de prevención.

En Colombia existe hoy acceso universal a la tamización del cáncer de seno, sin que haya distinción alguna al régimen de salud al cual se pertenezca. El cáncer de cuello uterino es posible prevenirlo a través de la vacunación contra el papiloma humano en niñas entre los 9 y 18 años. Así mismo, a través de un inicio tardío de actividades sexuales.

TASA DE MORTALIDAD AJUSTADA POR EDAD POR TUMOR MALIGNO DE MAMA Por cada 100.000 mujeres de 18 años a 70 años ⁵ 2022p	
PEREIRA	31,76 (44 CASOS)

Fuente: DANE-SISPRO

⁵ En Pereira para 2022 se reportaron 138.530 mujeres entre 18 a 70 años.

TASA DE MORTALIDAD AJUSTADA POR EDAD POR TUMOR MALIGNO DEL CUELLO UTERINO	
Por cada 100.000 mujeres mayores de 18 a 70 años	
2022p	
PEREIRA	26,70 (37 CASOS)

Fuente: DANE-SISPRO

Otras enfermedades mortales

La tasa de mortalidad prematura por diabetes millitus fue de 36,27 por cien mil habitantes en Pereira entre 30 y 70 años⁶ (89 casos).

La diabetes es una de las principales causas de muerte en Colombia. Además, produce ceguera, insuficiencia renal, ataques cardíacos, derrames cerebrales y amputación de miembros inferiores, cuando no es controlada adecuadamente.

TASA DE MORTALIDAD PREMATURA POR DIABETES MILLITUS	
por cada 100.000 habitantes entre 30 y 70 años	
2022p	
PEREIRA	36,27 (89 Casos)

Fuente: DANE-SISPRO

En Pereira la **tasa de mortalidad prematura de las enfermedades del sistema circulatorio**, fue 525,30 por cien mil habitantes entre 30 y 70 años en 2022p (1.289 casos). Las enfermedades relacionadas con esta mortalidad son los accidentes cerebrovasculares, embolia pulmonar, arterias coronarias, ataques al corazón y trombosis venosa profunda, entre otras.

TASA DE MORTALIDAD PREMATURA DE LAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	
por cada 100.000 habitantes entre 30 y 70 años	
2022p	
PEREIRA	525,30 (1.289 Casos)

Fuente: DANE-SISPRO

Tasa de mortalidad por IRA en menores de 5 años. Para Pereira no se presentaron muertes por esta causa.

Las principales infecciones respiratorias agudas se relacionan con la bronquitis aguda e infección aguda no especificada de las vías respiratorias inferiores diferentes a la neumonía.

TASA DE MORTALIDAD POR IRA EN < DE 5 AÑOS	
por 1.000 niños menores de 5 años	
2022p	
PEREIRA	0,00

Fuente: DANE-SISPRO

⁶ En Pereira residían en 2022 un total de 245.381 personas con edades entre 30 y 70 años.

Tasa de mortalidad por suicidio. En Pereira la tasa reportada fue de 8,35 por cien mil habitantes (41 casos), de acuerdo con estadísticas del Instituto de Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses para 2022p.

Esta mortalidad es posible prevenirla, en la medida en que la persona busque ayuda y la encuentre a través de tratamientos profesionales inmediatos. La tasa de suicidio de Pereira es especialmente grave, porque está influenciada por la ocurrencia de hechos cometidos por niños y jóvenes.

TASA DE MORTALIDAD POR SUICIDIO por 100.000 habitantes 2022p	
PEREIRA	8,35 (41 CASOS)

Fuente: DANE - INML

Tasa de mortalidad ajustada por edad por accidentes de transporte terrestre. En Pereira la tasa fue de 16,10 por cien mil habitantes (79 muertes), de acuerdo con las estadísticas reveladas por el DANE para 2022p.

De acuerdo con la Agencia Nacional de Seguridad Vial, las muertes por accidentes de tránsito han venido incrementándose cada año y la mayoría de ellas corresponden a motociclistas.

TASA DE MORTALIDAD AJUSTADA POR EDAD POR ACCIDENTES DE TRANSPORTE TERRESTRE por 100.000 habitantes 2022p	
PEREIRA	16,10 (79 CASOS)

Fuente: DANE-SISPRO

Tasa de fecundidad en mujeres jóvenes

En Pereira la tasa de fecundidad en mujeres adolescentes llegó a 34,50 por mil mujeres entre 15 y 19 años⁷. En Pereira nacieron 565 niños en 2022p cuyas madres se encontraban en este rango de edad.

La maternidad a temprana edad, es un problema para las mujeres, debido a las posibles complicaciones durante el embarazo y al momento de dar a luz. Además, tiene implicaciones en las posibilidades futuras de las madres de mejorar sus condiciones socioeconómicas, e incluso muchas de ellas deben abandonar el hogar de sus padres y sus estudios.

Una educación en salud sexual y reproductiva es una de las opciones para sensibilizar a las y los jóvenes sobre las consecuencias de embarazos en edades tempranas.

TASA DE FECUNDIDAD EN MUJERES DE 15 A 19 AÑOS por cada 1.000 mujeres de 15 a 19 años 2022p	
PEREIRA	34,50 (565 CASOS)

Fuente: DANE-SISPRO

⁷ En Pereira en 2022 las mujeres entre 15 a 19 años eran 16.376.

Coberturas de vacunación

Cobertura de vacunación BCG en < de 1 año. Esta vacuna que sirve para prevenir la tuberculosis se aplica al momento del nacimiento o hasta los 11 meses y 29 días. Es una dosis única. La cobertura de esta vacuna en Pereira fue de 107,78% en 2021.

COBERTURA EN VACUNACIÓN BCG EN < DE 1 AÑO 2021	
PEREIRA	107,78%

Fuente: DANE-SISPRO

Cobertura de vacunación SRP en < de 1 año. Con esta vacuna, que se conoce como triple vírica, se logra la protección contra paperas, sarampión y rubéola. Se aplican dos dosis. En Pereira la cobertura fue 93,33% en 2021.

COBERTURA EN VACUNACIÓN SRP EN < DE 1 AÑO 2021	
PEREIRA	93,33%

Fuente: DANE-SISPRO

Cobertura de vacunación DTP pentavalente en < de 1 año. En Pereira se logró una cobertura de 93,02% en 2021.

Esta es una vacuna esencial, pues previene la difteria, tétanos, tosferina, hepatitis B e influenza tipo B. Se aplica a niños después de los dos meses de nacido. Son tres dosis, cada una se pone cada ocho semanas y hay un refuerzo un año después de la tercera dosis.

COBERTURA EN VACUNACIÓN DTP PENTAVALENTE EN < DE 1 AÑO 3RA DOSIS 2021	
PEREIRA	93,02%

Fuente: DANE-SISPRO

Afiliación al sistema de salud

En Pereira existen 581.389 afiliados al Sistema de Salud, de los que 385.600 (66.30%) son del régimen contributivo y 195.789 (33,68%) al régimen subsidiado.

La razón para que haya más personas afiliadas que habitantes en la región, se debe principalmente al fenómeno de la migración que ha llegado a radicarse, es de relieve señalar que el último censo se realizó en el 2018 y desde ese año se intensificó el fenómeno; aunado a lo anterior se ha evidenciado que hay municipios aledaños de otros departamentos que les queda mucho más fácil acudir a centros de salud de Risaralda que a los de sus departamentos de origen (Ejemplo: Norte del Valle y Chocó).

NÚMERO DE AFILIADOS AL RÉGIMEN CONTRIBUTIVO 2023p	
PEREIRA	385.600

Fuente: DANE-SISPRO

NÚMERO DE AFILIADOS AL RÉGIMEN SUBSIDIADO 2023p	
PEREIRA	195.789

Fuente: DANE-SISPRO

Incidencia de dengue. La tasa de incidencia de dengue en 2022p fue en Pereira fue de 7,95 por cien mil habitantes. El dengue es un virus transmisible por picadura de moscos infectados. Es una enfermedad que amenaza a casi la mitad de la población mundial.

TASA DE INCIDENCIA DEL DENGUE por 100.000 habitantes 2022p	
PEREIRA	7,95 (39 Casos)

Fuente: DANE-SISPRO

Mortalidad por Tumor maligno de bronquios y pulmón. La mortalidad por cáncer de bronquios, pulmón y tráquea para Pereira se reportaron 88 casos, registrando una tasa de 17,94 por cien mil habitantes.

Este tipo de cáncer es uno de los más diagnosticados, especialmente entre personas mayores de 65 años.

TASA AJUSTADA POR MORTALIDAD POR TUMOR MALIGNO DE LA TRÁQUEA, LOS BRONQUIOS Y EL PULMÓN Por 100.000 habitantes 2022p	
PEREIRA	17,94 (88 CASOS)

Fuente: DANE-SISPRO

Covid 19. El virus de la Covid 19 es uno de los episodios más críticos en temas de salud que ha enfrentado la humanidad en los últimos cien años.

En Pereira los infectados fueron 73.416 personas, de las cuales 1.611 fallecieron.

El esquema completo de vacunación en Pereira contra el virus de Covid 19 alcanzó el 81,88%, de acuerdo con datos del Ministerio de Salud.

NÚMERO DE CASOS POR COVID-19 2020 a 2023	
PEREIRA	73.416

Fuente: INS

NÚMERO DE FALLECIDOS POR COVID-19 2020 a 2023	
PEREIRA	1.611

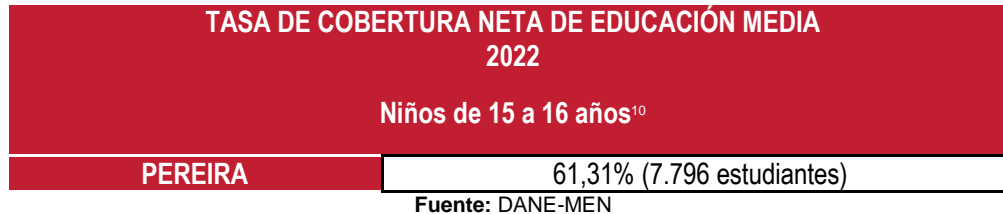
Fuente: INS

COBERTURA DE VACUNACIÓN COVID-19 ESQUEMA COMPLETO 2021 a 2023	
PEREIRA	81,88%

Fuente: INS

COBERTURAS DE EDUCACIÓN

En **educación media**, la tasa de cobertura neta⁸ para el 2022 en Pereira fue 61,31% (7.796 estudiantes) y la cobertura bruta⁹ 122,56% (15.585 estudiantes); esta corresponde a los grados 10 y 11. Las altas coberturas brutas se deben a estudiantes con extraedad y otros provenientes de la migración nacional e internacional no contabilizados en el censo poblacional.



En **educación básica**, la tasa de cobertura neta en Pereira para 2022 fue 102,44% (54.791 estudiantes) y la cobertura bruta 118,81% (63.547 estudiantes). Aquí están los cinco grados de primaria y los cuatro grados de secundaria.



Con respecto a la **educación preescolar** que es la reservada para los niños menores de seis años, en el nivel de transición, la cobertura bruta en Pereira fue 110,16% (6.421 niños); mientras que la cobertura neta de alcanzó 76,87% (4.481 niños).

⁸ Son los estudiantes que están matriculados en el sistema educativo en la edad correspondiente a cada grado, relacionado en cantidades o porcentajes

⁹ Todos los estudiantes matriculados en el sistema educativo, sin importar que haya relación entre su edad y el curso que están adelantando.

¹⁰ Los niños de 15 a 16 años en Pereira eran 12.716 para 2022.

¹¹ Los niños de 6 a 14 años en Pereira eran 53.486 para 2022.

TASA DE COBERTURA NETA EN TRANSICIÓN 2022 Niños de 5 años cumplidos ¹²	
PEREIRA	76,87% (4.481 estudiantes)

Fuente: DANE-MEN

TASA DE COBERTURA BRUTA EN TRANSICIÓN 2022 Niños de 5 años cumplidos	
PEREIRA	110,16% (6.421 estudiantes)

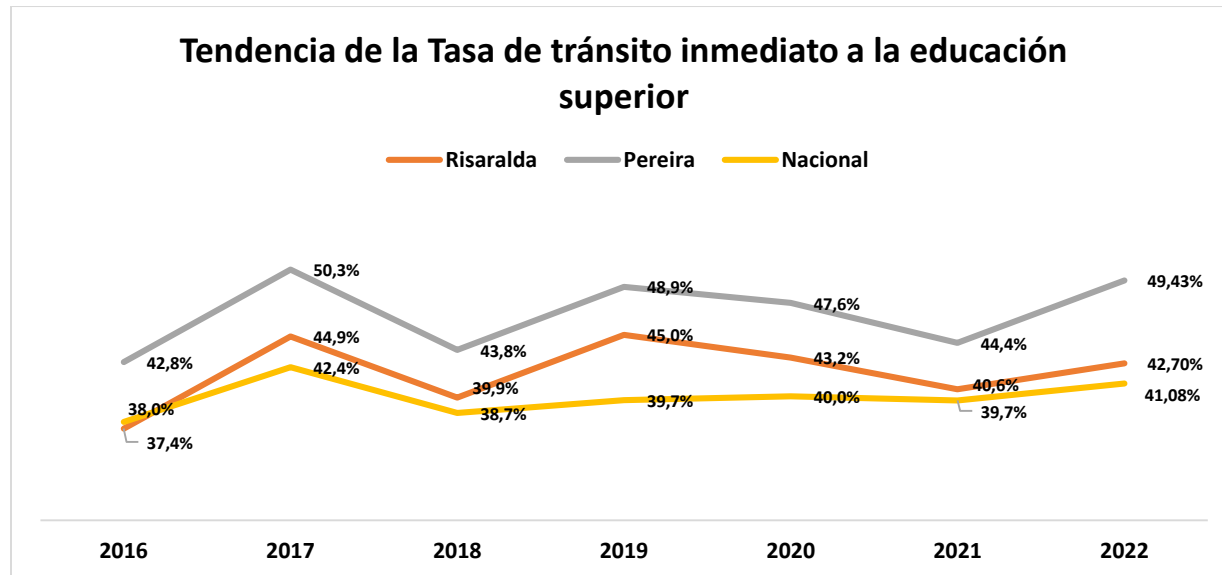
Fuente: DANE-MEN

En relación con la **educación superior**, que se refiere a tres niveles, de acuerdo con el Ministerio Educación: técnico profesional, tecnológico y profesional, hay matriculados 40.901 que registraron ser de Pereira de los 47.875 del total departamental..

MATRICULADOS EN EDUCACIÓN SUPERIOR 2022 Estudiantes de 17 a 21 años ¹³	
PEREIRA	40.901 estudiantes

Fuente: DANE-MEN

Según los datos del Ministerio de Educación, la matrícula en educación superior de tránsito inmediato muestran una ligera tendencia al declive tanto a nivel nacional y regional. Sin embargo, la tasa de tránsito inmediato para Pereira es ligeramente superior a la tendencia departamental y nacional.



Fuente: MEN, construcción propia RAP EC

¹² Los niños de 5 años cumplidos en Pereira eran 5.829 para 2022

¹³ Los jóvenes entre los 17 a 21 años en Pereira eran 35.446 para 2022

EQUIDAD DE GÉNERO PARA LAS MUJERES

Métodos anticonceptivos. El 34,68% (43.740) de las mujeres entre 15 y 49 años en Pereira usa algún método anticonceptivo. En Pereira hay 126.126 mujeres en este rango de edad.

Entre los métodos más usados por las mujeres están la inyección anticonceptiva, píldoras y el diafragma, además del dispositivo intrauterino de cobre y el implante. La decisión de su uso debe estar acompañada por criterios médicos y una buena educación sexual y reproductiva.

PORCENTAJE DE MUJERES DE 15 A 49 AÑOS CON USO ACTUAL DE ALGÚN MÉTODO ANTICONCEPTIVO	
2021	
PEREIRA	34,68% (43.740 mujeres)

Fuente: TERRIDATA-DNP

Violencia sexual. En Pereira se denunciaron 425 presuntos delitos sexuales contra las mujeres en 2022p, para una tasa de 166,82 por cien mil mujeres en Pereira.

Según ONU Mujeres (Preguntas frecuentes: tipos de violencias contra las mujeres y las niñas. <https://www.unwomen.org/es/what-we-do/ending-violence-against-women/faqs/types-of-violence>) “La violencia sexual es todo acto sexual, la tentativa de consumar un acto sexual, los comentarios o insinuaciones sexuales no deseados u otros actos de acoso sexual, lo que incluye atender contra la sexualidad de una persona, por parte de otra persona (principalmente hombres), sea cual fuere su relación con la víctima y sean cuales fueren las circunstancias”.

TASA POR PRESUNTO DELITO SEXUAL CONTRA LA MUJER	
por 100.000 mujeres	
2022p	
PEREIRA	166,82 (425 Casos)

Fuente: INML

Violencia intrafamiliar. Este tipo de violencia ocurre en el seno de la familia, donde la mujer es coaccionada física, psicológica, sexual y económicamente. En Pereira la tasa de violencia intrafamiliar fue en 2022p de 175,86 por cien mil mujeres.

Se presume que hay un subregistro en las estadísticas, dado que muchas de las agresiones contra las mujeres en su familia no son denunciadas ante las autoridades.

TASA DE VIOLENCIA INTRAFAMILIAR CONTRA LA MUJER	
por 100.000 mujeres	
2022p	
PEREIRA	175,86 (448 CASO)

Fuente: INML

Participación política. En Pereira fueron electas para el periodo 2024-2027 dos mujeres en el concejo municipal, o sea, una representación femenina del 10,53%.

PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN DE LAS MUJERES COMO CONCEJALES 2013	
PEREIRA	10,53% (2 curules)

Fuente: Registraduría Nacional del Estado Civil

Servicios públicos

El IRCA – **Índice de Riesgo para la Calidad del Agua Potable**¹⁴. De acuerdo con el decreto 1575 de 2007, es la metodología por la cual se evalúan los resultados de los análisis de muestras de agua para consumo.

Clasificación IRCA (%)	Nivel de riesgo	Consideraciones
70,1 - 100	INVIABLE SANITARIAMENTE	Agua no apta para el consumo humano y requiere vigilancia máxima, especial y detallada.
35,1 - 70	ALTO	Agua no es apta para el consumo y requiere una vigilancia especial.
14,1 - 35	MEDIO	Agua no apta para el consumo humano, gestión directa de la persona prestadora.
5,1 - 14	BAJO	Agua no apta para el consumo humano, susceptible al mejoramiento.
0 - 5	SIN RIESGO	Agua apta para el consumo humano. Continuar con la vigilancia.

El valor del IRCA urbano para Pereira en 2022 fue 0,00. Esto quiere decir que no se encuentra en riesgo de consumo.

A nivel rural, el índice para el Pereira fue 20,13 calificado de riesgo medio, o sea, agua no apta para consumo humano y requiriéndose la gestión directa por parte del prestador del servicio.

ÍNDICE DE RIESGO DE LA CALIDAD DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO (IRCA)-URBANO 2022	
PEREIRA	0,00

Fuente: SIVICAP

ÍNDICE DE RIESGO DE LA CALIDAD DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO (IRCA)-RURAL 2022	
PEREIRA	20,13

Fuente: SIVICAP

¹⁴ El valor del IRCA es cero (0) puntos cuando cumple con los valores aceptables para cada una de las características físicas, químicas y microbiológicas contempladas en la presente resolución y cien puntos (100) para el más alto riesgo cuando no cumple ninguno de ellos.

Agua potable. De acuerdo a datos del censo 2018, el 1,40% de los hogares de Pereira no cuentan con agua mejorada, o sea, líquido potabilizado para el consumo humano, afectando a 2.353 hogares. Los déficits de agua potable se presentan especialmente en las áreas rurales, pues en los centros urbanos, las coberturas son altas.

Tomar agua no tratada es un gran riesgo para la salud, especialmente por las enfermedades diarreicas e intoxicaciones cuando el líquido está contaminado con minerales, microorganismos o sustancias químicas, que en los casos graves puede causar la muerte.

PORCENTAJE DE HOGARES SIN ACCESO A FUENTE DE AGUA MEJORADA 2018	
PEREIRA	1,4% (2.353 HOGARES)

Fuente: DANE CENSO 2018

Alcantarillado. El sistema de alcantarillado se considera como parte esencial del saneamiento básico. Uno de los propósitos de los gobiernos es lograr tener un adecuado manejo de interceptación y conducción las aguas servidas y las aguas lluvias. La carencia o baja cobertura del sistema de alcantarillado implica riesgos para la salud de las personas, especialmente los niños. En las zonas rurales se proponen soluciones basadas en pozos sépticos, los cuales deben tener un mantenimiento periódico.

Pereira tiene una cobertura del 93,4% de conexiones de los hogares al alcantarillado, favoreciendo a 157.012 hogares. Los principales problemas de acceso a este servicio se observan en las zonas rurales.

PORCENTAJE DE HOGARES CON ACCESO A ALCANTARILLADO 2021	
PEREIRA	93,4% (157.012 HOGARES)

Fuente: TERRIDATA-DNP

Energía eléctrica. La cobertura de energía eléctrica en Pereira fue de 99,50% (167.266 hogares). Tener una cobertura casi universal es un gran beneficio en términos de calidad de vida para las familias y una oportunidad muy importante para desarrollar proyectos productivos tanto en el campo como en las áreas urbanas.

Este nivel de cobertura de energía eléctrica le brinda una importante calificación a Pereira en términos de competitividad y bienestar.

COBERTURA DE ENEREGÍA ELÉCTRICA 2021	
PEREIRA	99,5% (167.266 hogares)

Fuente: TERRIDATA-DNP

Energía por paneles solares.

La apuesta por la energía solar permitirá ayudar a la lucha contra el cambio climático ya que es limpia, verde, renovable, competitiva y accesible para toda la población. Se obtiene directamente de la radiación solar, sin ningún tipo de intermediario ni proceso humano, a diferencia del resto.

En Colombia, se está apostando por un modelo de transición energética incluyente y justo para la gente, por medio del cual se promoverá un plan ambicioso de techos y granjas solares en las zonas con mayor exposición solar del país, tal como se estableció en el Plan Nacional de Desarrollo 2022-2026 “Colombia Potencia Mundial de la Vida”.

En Pereira hay instalados alrededor de 8.900 paneles, que buscan contribuir a los objetivos de desarrollo sostenible (ODS) para lograr un mundo sustentable al año 2030.

PANELES SOLARES INSTALADOS 2023	
PEREIRA	8.900

Fuente: Empresa de Energía de Pereira-2023

Gas natural. Las coberturas rurales de gas natural siguen siendo bajas, pues para Pereira es el 12,89%, cubriendo 3.245 hogares. A nivel urbano la situación mejora ostensiblemente ya que cubre el 87,11% (124.507 hogares).

El hecho de que haya cada vez más hogares conectados al sistema de gas natural, representa un importante avance en el uso de un combustible relativamente barato y con impactos ambientales positivos, especialmente en zonas rurales y sectores muy pobres, pues ha reemplazado el uso de carbón, leña y otros combustibles, entre ellos el petróleo.

PORCENTAJE DE HOGARES URBANOS CON ACCESO A SERVICIO DE GAS NATURAL 2021	
PEREIRA	87,11% (124.507 HOGARES)

Fuente: TERRIDATA-DNP

PORCENTAJE DE HOGARES RURALES CON ACCESO A SERVICIO DE GAS NATURAL 2021	
PEREIRA	12,89% (3.245 HOGARES)

Fuente: TERRIDATA-DNP

Producción de residuos sólidos. Los residuos sólidos, constituyen aquellos materiales desechados tras su vida útil, y que por lo general por sí solos carecen de valor económico. Se componen principalmente de desechos procedentes de materiales utilizados en la fabricación, transformación o utilización de bienes de consumo. Todos estos residuos sólidos, en su mayoría son susceptibles de reaprovecharse o transformarse con un correcto reciclado. Los principales "productores" de residuos sólidos somos los ciudadanos de las grandes ciudades, con un porcentaje muy elevado, en especial por la poca conciencia del reciclaje que existe en la actualidad.¹⁵

En Pereira se generaron en 2021 un total de 176.739 toneladas de residuos sólidos ordinarios que fueron depositadas en el relleno sanitario de La Glorita en Pereira. Este relleno recibió 321.345 toneladas de basura ese año, de las cuales Pereira aportó el 55%.

¹⁵ <https://www.pereira.gov.co/publicaciones/4895/el-2021-fue-un-ano-de-grandes-gestiones-para-aseo-pereira/#:~:text=En%20el%20a%C3%B1o%202021%20se,sus%20residuos%20en%20este%20relleno.>

PRODUCCIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS 2021 – Toneladas año	
PEREIRA	176.739

Fuente: TERRIDATA-DNP

Cobertura internet. En Pereira en el 2022p fue 79%¹⁶ de acuerdo con el censo nacional de población y vivienda donde se beneficiaron 135.889 hogares, de acuerdo con Encuesta de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones en Hogares-ENTIC, concentrado específicamente en las áreas urbanas.

Se requiere un gran esfuerzo para mejorar la cobertura, especialmente en las áreas rurales de Pereira.

PORCENTAJE DE COBERTURA DE INTERNET 2022p	
PEREIRA	79% (135.889 HOGARES)

Fuente: ENTIC-DANE 2022

TRABAJO DECENTE

PIB per cápita. Este es un indicador de riqueza o estabilidad económica de un territorio, puesto que a través de su cálculo se interrelacionan el PIB nacional y los habitantes de ese lugar. El PIB per cápita permite conocer cuál es el valor de los bienes y servicios producidos en un país por cada habitante.

Se observó que el PIB per cápita para Pereira fue \$22.002.775 para 2021.

PIB PER CAPITA 2021	
PEREIRA	\$ 22.002.775

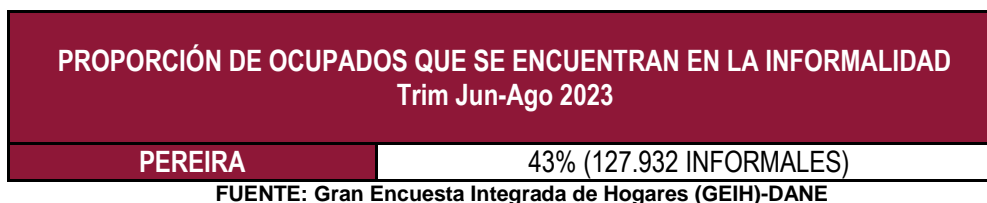
FUENTE: CUENTAS NACIONALES DEPARTAMENTALES-DANE

Ocupados en informalidad. Mediante la Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH), se logra obtener la información estadística relacionada al mercado laboral, clasificando a las personas según su fuerza de trabajo en ocupadas, desocupadas o población fuera de la fuerza laboral.

De acuerdo con el DANE, se considera como ocupados informales a todos los asalariados o empleados domésticos que no cuentan con cotizaciones a salud ni a pensión por concepto de su vínculo laboral con el empleador que los contrató. De igual forma, se consideran como ocupados informales, por definición, a todos los Trabajadores sin remuneración, así como los Trabajadores por cuenta propia y Patrones o empleadores que hayan quedado clasificados en el sector Informal.

¹⁶ <https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/planes-departamentos-ciudades/210924-InfoDane-Pereira-Risaralda.pdf>

En Pereira la proporción de ocupados que se encuentran en la informalidad representó el 43% para el trimestre móvil junio - agosto de 2023.



Tasa de desempleo. Este indicador es la relación porcentual entre el número de personas que están buscando trabajo, y el número de personas que integran la fuerza laboral.

La tasa de desempleo a agosto de 2023 para Pereira fue de 8,6% afectando a 42.180 personas.



Brecha de participación laboral entre hombres y mujeres. De acuerdo con el DANE, la estimación de la brecha salarial de género es una necesidad global como un elemento relevante para comprender las dinámicas del mercado laboral con enfoque de género. Con respecto a este tema, se debe tener en cuenta el cumplimiento a la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible que incluye en el objetivo 8 sobre Trabajo Decente y Crecimiento Económico la meta “Para 2030, lograr el empleo pleno y productivo y garantizar un trabajo decente para todos los hombres y mujeres, incluidos los jóvenes y las personas con discapacidad, y la igualdad de remuneración por trabajo de igual valor”.¹⁷

En esta línea, es importante generar instrumentos de medición que sean útiles para los hacedores de política para avanzar hacia la eliminación de disparidades laborales en contra de las mujeres y al logro de su autonomía económica.

El departamento de Risaralda registró en 2021 una brecha de 1,09 p.p, la nacional fue de 6,4 p.p¹⁸ y la de Pereira alcanzó 4,05 p.p.



¹⁷ <https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/notas-estadisticas/nov-2020-brecha-salarial-de-genero-colombia.pdf>

¹⁸ <https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/notas-estadisticas/dic-brecha-salarial-genero-2022-v3.pdf>

GRUPOS POBLACIONALES

Trabajo infantil. El propósito de los gobiernos es erradicar el trabajo infantil, aquel involucra a niños entre los 5 y los 17 años, actividad que frustra sus posibilidades de estudiar y de gozar plena y adecuadamente de sus derechos como niño y adolescente.

El 0,6% de los niños en ese rango de edad trabajan en Pereira (468 niños)

Los efectos físicos y psicológicos que genera el trabajo infantil en su futuro, contribuyen a la perpetuación de la pobreza y al aumento de brechas sociales y clausura de oportunidades de mejoramiento de sus condiciones de vida.

TASA DE TRABAJO INFANTIL Niños de 5 a 17 años 2018	
PEREIRA	0,6 (468 niños)

Fuente. Basado en Censo DANE 2018

Poblaciones indígenas. En Risaralda viven 29.909 indígenas, de los que 1.889 habitan en el municipio de Pereira.

Esta población requiere una especial atención, dado que enfrentan problemas de pobreza, desnutrición y baja escolaridad, lo que los pone en condición de vulnerabilidad.

POBLACIONES INDÍGENAS 2021	
PEREIRA	1.889

Fuente: CEPAL/CELADE Redatam+SP

Afrodescendientes. En Risaralda habitan 16.608 afrodescendientes, de los que 10.032 están en el municipio de Pereira. Al igual que con los indígenas, es fundamental una política de protección de sus derechos, pues normalmente estas familias tienen muchas carencias, que dificultan sus condiciones de vida.

El hecho de que el 60% de la población afrodescendiente viva en Pereira, representa un reto de política pública para el gobierno municipal, lo cual contribuiría a mejorar los indicadores de desarrollo humano de estas comunidades.

POBLACIONES AFRODESCENDIENTE 2021	
PEREIRA	10.032

Fuente: CEPAL/CELADE Redatam+SP

Condición de discapacidad. Las personas en condición de discapacidad en Risaralda son 35.974, de acuerdo con el censo poblacional de 2018 y de ellas 17.473 viven en Pereira.

Las principales discapacidades que se evidencian en el territorio se relacionan con deficiencias visuales, mentales, intelectuales, sensoriales y movilidad reducida.

Existen mandamientos legales sobre la necesidad de garantizar la accesibilidad y la comunicación con las personas en condición de discapacidad, que deben ser cumplidas por el gobierno, así como por los particulares. Además, hay políticas públicas específicas sobre este tema.

POBLACIONES EN CONDICIÓN DE DISCAPACIDAD 2018	
PEREIRA	17.473

Fuente: TERRIDATA-DNP

Víctimas del conflicto. A lo largo del conflicto armado interno, Risaralda vio afectada su población, la que se ha hecho visible gracias al proceso de paz. Se tienen identificadas 103.156 víctimas a nivel departamental, de las cuales 46.627 corresponden a Pereira.

Existe un proceso de reparación de las víctimas liderado por el gobierno nacional, que debe contar con el apoyo de las autoridades locales y en lo cual se pueden invitar a participar a los actores privados.

POBLACIONES VÍCTIMAS DEL CONFLICTO ARMADO 2011 a 2021	
PEREIRA	46.627

Fuente: RUV

Reincorporados. Se tienen 92 personas en condición de reincorporados en Risaralda, 36 de ellos en Pereira. La figura de reincorporados fue acordada entre la guerrilla de las FARC y el Gobierno nacional y beneficia a quienes hicieron dejación de armas, con el fin de que tengan acceso a oportunidades laborales y políticas.

POBLACIONES REINCORPORADAS 2011 a 2021	
PEREIRA	36

Fuente: ARN

VIVIENDA

Déficit cuantitativo. Este déficit tiene relación con la cantidad de unidades de vivienda que se requieren para atender las necesidades de las familias. El déficit cuantitativo en Pereira en 2018 con base en el Censo fue 4,03%, que significó 6.774 unidades.

La mayor parte del déficit cuantitativo se presenta en las áreas urbanas.

DEFICIT CUANTITATIVO DE VIVIENDA 2018	
PEREIRA	4,03% (6.774 unidades)

Fuente. Censo de Población y Vivienda del DANE - 2018

Déficit cualitativo. Este déficit hace referencia a las condiciones inadecuadas de las viviendas, que se deben mejorar, para garantizar una habitabilidad digna de las familias. El déficit cualitativo en Pereira en 2018 de acuerdo con el Censo de población y vivienda, fue 17,28% y correspondió a 29.048 unidades.

DEFICIT CUALITATIVO DE VIVIENDA 2018	
PEREIRA	17,28% (29.048 unidades)

Fuente. Censo de Población y Vivienda del DANE - 2018

Hacinamiento crítico. De acuerdo con la definición del DANE, “son considerados hogares con hacinamiento crítico aquellos en donde el número de personas por cuarto es superior a tres, contando la sala y el comedor, pero excluyendo los baños, garajes y los cuartos utilizados para negocio”. Según el censo de 2018, el hacinamiento crítico de Pereira fue 3,90%.

HACINAMIENTO CRÍTICO 2018	
PEREIRA	3,90% (6.556 hogares)

Fuente. Basado en Censo DANE 2018

INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA

Movimiento de pasajeros nacionales e internacionales por aeropuertos. A través del aeropuerto Matecaña se movilizaron entre enero y junio de 2023p un total de 1.452.265 pasajeros nacionales y 194.470 internacionales. El aeropuerto de Pereira mueve la mayor cantidad de viajeros nacionales e internacionales de la región del Eje Cafetero y norte del Valle del Cauca.¹⁹

MOVIMIENTO DE PASAJEROS NACIONALES POR AEROPUERTOS Enero a junio 2023p	
PEREIRA	1.452.265

FUENTE: Visor RAP EC

MOVIMIENTO DE PASAJEROS INTERNACIONALES POR AEROPUERTOS Enero a junio de 2023	
PEREIRA	194.470

FUENTE: FUENTE: Visor RAP EC

Registros de propiedad industrial. De acuerdo con el Consejo Privado de Competitividad, estos registros se miden a través de tres variables: patentes, diseños industriales y modelos de utilidad. Pereira obtuvo en 2023 un puntaje de 4,2 sobre 10 en el índice de Competitividad de ciudades capitales ocupando la séptima posición en este pilar.

REGISTROS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL Por 1.000.000 de habitantes PUNTAJE IDC (1-10 siendo 10 valor alto) 2023	
PEREIRA	4,2

Fuente: puntaje IDC 2023

Investigadores per cápita. Este indicador mide el número de investigadores por cada millón de habitantes. Según el Consejo Privado de Competitividad, en Colombia se contabilizan 341

¹⁹ <https://aeromate.gov.co/rendicion-de-cuentas-2022/>

científicos por cada millón de habitantes. En el ámbito local, Pereira cuenta con una participación de alrededor de 30 investigadores por millón de habitantes, ubicándolos en el puesto 13 en el Índice de Competitividad de ciudades capitales con un puntaje de 4,43 sobre 10.

INVESTIGADORES PER CAPITA Por 1.000.000 de habitantes PUNTAJE IDC (1-10 siendo 10 valor alto) 2023	
PEREIRA	4,43 (30 investigadores)

Fuente: puntaje IDC 2023

AMBIENTE

Empresas con certificación ISO 14001 o negocios verdes. La certificación ISO 14001 se relaciona con el compromiso de las empresas públicas y privadas de realizar un adecuado manejo ambiental de sus actividades. Para obtener la certificación de protección al medio ambiente sólo se puede utilizar la norma ISO 14001.²⁰ Sin embargo, en el ICC este ítem fue reemplazado por la variable “negocios verdes”

Analizando el Índice de competitividad de las ciudades capitales, Pereira obtuvo un puntaje de 5,96 sobre 10, ocupando la posición 8 a nivel nacional dentro del pilar de sostenibilidad ambiental.

EMPRESAS CON CERTIFICACIÓN ISO 14001 (negocios verdes) Por cada 10.000 sociedades empresariales PUNTAJE IDC (1-10 siendo 10 valor alto) 2023	
PEREIRA	5,96

Fuente: puntaje IDC 2023

Emisiones de CO2 de Fuentes Fijas. De acuerdo con el Instituto de hidrología, meteorología y estudios ambientales - IDEAM, la contaminación atmosférica es generada por la emisión, acumulación y mezcla de contaminantes en el aire provenientes de fuentes naturales (Ej. volcanes y plantas) y fuentes antropogénicas (Ej. industrias, servicios y vehículos).

Según el IDEAM, en los últimos diez años la principal fuente de emisión es generada por el transporte terrestre, contribuyendo con el 26% del total departamental. Las remociones de leña y carbono de los suelos en bosques naturales contribuyen al 18% de la emisión del departamento. La gestión de residuos sólidos en rellenos sanitarios departamentales contribuye con la generación de metano. Esta categoría representa el 12% de las emisiones de Risaralda.

En los índices de competitividad de ciudades capitales en el 2023, Pereira obtuvo un puntaje de 4,34 sobre 10 en el indicador de emisiones de CO2 proveniente de fuente fijas ocupando la posición 25 a nivel nacional. También se analizó el comportamiento de las emisiones

²⁰ <https://www.fao.org/3/ad818s/ad818s08.htm>

capturadas por fuentes móviles, donde Pereira obtuvo un puntaje de 7,99 sobre 10 ocupando la posición 19 a nivel nacional.

EMISIONES DE CO2 DE FUENTES FIJAS 2023	
PEREIRA	4,34

Fuente: puntaje IDC 2023

EMISIONES DE CO2 DE FUENTES MOVILES 2022	
PEREIRA	7,99

Fuente: puntaje IDC 2023

Contaminación por PM 10 y PM 2.5 micrómetros. La contaminación por material particulado tiene efectos en la salud de las personas. Las partículas menores a 10 micrómetros de diámetro suponen los mayores problemas, debido a que pueden llegar a la profundidad de los pulmones, y algunas hasta pueden alcanzar el torrente sanguíneo.²¹

En Pereira la calidad del aire es aceptable de acuerdo con los valores límites para la protección de la salud humana establecidos por la Organización Mundial de la Salud, ya que para PM10 se registró un indicador de 2 µm anuales. Al analizar la contaminación por PM 2.5, se observó que este indicador para Pereira fue de 2 µm anuales.

NIVEL DE CONTAMINACIÓN POR PM 10 micrómetros 2022	
PEREIRA	2 µm

Fuente: IDEAM

NIVEL DE CONTAMINACIÓN POR PM 2.5 micrómetros 2022	
PEREIRA	2 µm

Fuente: IDEAM

Áreas Protegidas. De acuerdo con Parques Nacionales Naturales, Risaralda cuenta con 28 áreas naturales protegidas, que cubren una extensión de 125.425 hectáreas, correspondiéndole a Pereira 21.476 hectáreas. En este municipio las áreas protegidas que se destacan por su mayor extensión son el Parque Nacional Natural los Nevados (9.374 ha), la Reserva Barbas Bremen (4.362 ha), Parque Nacional Natural Ucumarí (1.082 ha), Santuario de Flora y Fauna Otún Quimbaya (444 ha) y el Parque Regional Natural Alto del Nudo (405 ha) .

HECTAREAS DE ÁREAS PROTEGIDAS 2023	
PEREIRA	21.476

Fuente. RUNAP

²¹ <https://espanol.epa.gov/espanol/conceptos-basicos-sobre-el-material-particulado-pm-por-sus-siglas-en-ingles>

SEGURIDAD

Homicidios. La tasa de homicidios en Pereira fue de 23,44 por cada cien mil habitantes, donde se produjeron 115 casos en 2022.

NÚMERO TOTAL DE HOMICIDIOS por cada 100.000 habitantes 2022p	
PEREIRA	23,44 (115 Casos)

Fuente. INML

Hurtos. El número de hurtos que se denunciaron en Pereira entre enero y septiembre de 2023p fue 1.242. Los hurtos de celulares y a personas, en su mayoría con empleo de arma blanca, arma de fuego y objetos contundentes, son los que sobresalen en las estadísticas, de acuerdo con el reporte de la Policía Nacional.

NÚMERO TOTAL DE HURTOS A HABITANTES Enero a Septiembre 2023p	
PEREIRA	1.242

Fuente. SIEDCO

Violencia contra NNA. Se denunciaron en 2022p un total 56 casos de violencia contra niñas, niños y adolescentes en Pereira. Los hechos se relacionan con maltrato físico, fundamentalmente. Se presume un alto nivel de subregistro por falta de denuncia.

CASOS DE VIOLENCIA INTRAFAMILIAR CONTRA NNA 2022p	
PEREIRA	56

Fuente. INML

Violencia interpersonal. Se refiere a los actos de violencia que se inflige a una persona o grupo reducido de personas. En Pereira se reportaron para el 2022p 799 casos, según el Instituto Nacional de Medicina Legal.

CASOS DE VIOLENCIA INTERPERSONAL por cada 100.000 habitantes 2022p	
PEREIRA	799

Fuente. INML

GOBIERNO

Índice de Gobierno Abierto. De acuerdo con Función Pública, el “Índice de Gobierno Abierto (IGA), es un indicador sintético que mide el cumplimiento de normas estratégicas anticorrupción de la gestión pública territorial”. Este índice para Pereira en 2021 fue 100.

ÍNDICE DE GOBIERNO ABIERTO Y TRANSPARENCIA 2021	
PEREIRA	100

Fuente. TERRIDATA-DNP

Índice de Desempeño fiscal. Este es un instrumento que usa Planeación Nacional para medir la gestión financiera de las entidades públicas y muy especialmente las gobernaciones y alcaldía. Ayuda a dar cuenta de su sostenibilidad financiera. La calificación obtenida para Pereira fue de 65,72.

ÍNDICE DE DESEMPEÑO FISCAL	
2021	
PEREIRA	65,72

Fuente. TERRIDATA-DNP