

“CANDIDATOS FORMADOS E INFORMADOS”

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

RISARALDA

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



RISARALDA

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.

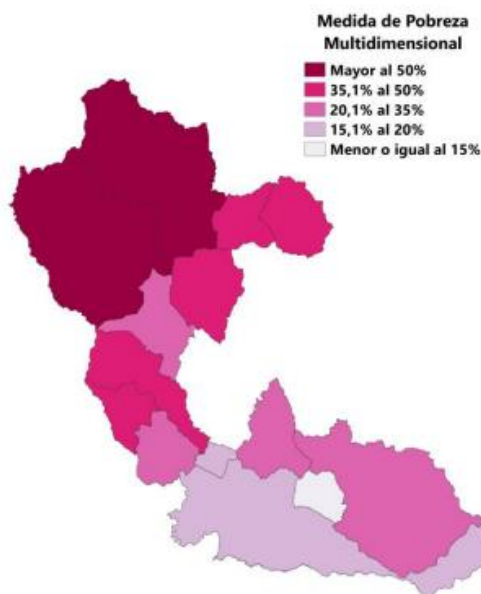
Las dimensiones se relacionan con las condiciones educativas, condiciones de la niñez y la juventud, trabajo, salud y condiciones de la vivienda y servicios públicos.

El Índice de Pobreza Multidimensional de Risaralda para 2022 alcanzó 10,0%, con incidencia en 33.839 hogares, según los resultados de la Encuesta Nacional de Calidad de Vida del DANE (2022).

Risaralda tiene 338.389 hogares, en los cuales viven 968.626 personas, siendo 507.137 mujeres y 461.489 hombres.

POBREZA MULTIDIMENSIONAL 2022	
RISARALDA	10,0% (33.839 hogares - 2022)

Fuente. Basado en ENCV para Risaralda 2022



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 2021, el DANE estableció que el ingreso que necesita cada persona en Risaralda para satisfacer estas necesidades es de COP \$430.616 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 \$175.453.

La incidencia de Risaralda alcanzó 4,80%, según los resultados de la Encuesta Nacional de Calidad de Vida del DANE. En Risaralda, la pobreza extrema afectó 46.494 personas.

INCIDENCIA DE LA POBREZA EXTREMA 2021	
RISARALDA	4,8% (46.494 personas - 2021)

Fuente: DANE. Gran Encuesta Integrada de Hogares GEIH 2012-2021

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 Risaralda en 2021 fue 29,8%, según los resultados de la Encuesta Nacional de Calidad de Vida del DANE. Esta situación tuvo en condición de pobreza a 288.651 personas en el departamento.

INCIDENCIA DE POBREZA MONETARIA 2021	
RISARALDA	29,80% (288.651 personas-2021)

Fuente: DANE. Gran Encuesta Integrada de Hogares GEIH 2012-2021

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 Risaralda el índice de GINI fue en 2021 de 0,420.

INDICE GINI 2021	
RISARALDA	0,420

Fuente. DANE 2021

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 departamento de Risaralda en el 2022p presentó una tasa de 0,50 por cada mil menores de cinco años, correspondiente a 14 muertes.

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	
RISARALDA	0,50 (14 CASOS)

Fuente. DANE Estadísticas Vitales

Bajo peso al nacer. Risaralda tuvo una proporción de bajo peso al nacer a término de 10,86% en 2022p. Esta situación afectó a 989 niños en Risaralda.

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	
RISARALDA	10,86% (989 neonatos)

Fuente. DANE Estadísticas Vitales

Mortalidad materna. La razón de mortalidad materna para Risaralda que llegó a 110,04 por cada cien mil nacidos vivos¹ reportando 11 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	
RISARALDA	110,04 (11 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 Risaralda el 95% de los partos fueron atendidos institucionalmente.

Adicionalmente, 93,27% de los partos fueron atendidos por personal calificado dentro del centro hospitalario en Risaralda en 2021.

El porcentaje de nacidos vivos, cuyas madres se practicaron cuatro o más controles prenatales fue 85,9% en Risaralda.

¹ Los nacidos vivos de madres residentes en Risaralda fueron 9.104 en el 2022

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	
RISARALDA	95,00%

Fuente: DANE-SISPRO

PORCENTAJE DE PARTOS ATENDIDOS POR PERSONAL CALIFICADO 2021	
RISARALDA	93,27%

Fuente: DANE-SISPRO

PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON 4 O MÁS CONTROLES PRENATALES 2021	
RISARALDA	85,9%

Fuente: DANE-SISPRO

Mortalidad infantil. En Risaralda se presentaron 121 casos de mortalidad de menores de un año de vida en 2022p, de las cuales 66 fueron mortalidades neonatales, o sea, las que se producen entre el nacimiento y los primeros 28 días de vida.²

La tasa de mortalidad infantil fue 13,29 por cada mil nacidos vivos, de los que 7,25 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	
RISARALDA	13,29 (121 Casos)

Fuente: DANE-SISPRO

TASA DE MORTALIDAD NEONATAL Por cada 1.000 nacidos vivos 2022p	
RISARALDA	7,25 (66 Casos)

Fuente: DANE-SISPRO

² En Risaralda los menores de 1 años eran 11.239 en el 2022

Mortalidad en menores de cinco años. Las defunciones de niños menores de cinco años³ en Risaralda fueron en 2022p de 159 casos con una tasa de 17,46 por cada mil nacidos vivos.

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 1.00 nacidos vivos 2022p	
RISARALDA	17,46 (159 Casos)

Fuente: DANE-SISPRO

Tasa de incidencia y mortalidad de VIH Sida. El número de casos nuevos de VIH diagnosticados en 2021, representaron el 28,93 por cada cien mil habitantes para Risaralda, esto significa que se infectaron 280 personas.

En cuanto a mortalidad por VIH, fue de 10,84 por cien mil habitantes en Risaralda para el 2022p afectando a 105 personas.

Los datos de incidencia de VIH tanto en Risaralda 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	
RISARALDA	28,93 (280 personas infectadas)

Fuente: DANE-SISPRO

TASA DE MORTALIDAD POR VIH por cada 100.000 habitantes 2022p	
RISARALDA	10,84 (105 CASOS)

Fuente: DANE-SISPRO

³ En Risaralda los menores de 5 años eran 12.782 en el 2022

Incidencia y mortalidad por tuberculosis. En Risaralda la incidencia fue de 54,51 por cien mil habitantes (528 casos) en 2022p, con un nivel de mortalidad de 5,05 por cien mil habitantes, o sea, 49 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	
RISARALDA	54,51 (528 Casos)

Fuente: DANE-SISPRO

TASA DE MORTALIDAD POR TUBERCULOSIS por cada 100.000 habitantes 2022p	
RISARALDA	5,05 (49 Casos)

Fuente: DANE-SISPRO

Mortalidad por cáncer de mama y cuello uterino. Mientras Risaralda tuvo una tasa de mortalidad por cáncer de mama de 18,28 por cada cien mil mujeres entre 18 y 70 años 2022p⁴ (89 casos).

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 en Risaralda fue de 16,98 por cada cien mil mujeres entre 18 y 70 años en 2022p (60 muertes).

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 2022p	
RISARALDA	18,28 (89 Casos)

Fuente: DANE-SISPRO

⁴ En 2022 se tenían en Risaralda 353.327 mujeres de 18 a 70 años.

TASA DE MORTALIDAD AJUSTADA POR EDAD POR TUMOR MALIGNO DEL CUELLO UTERINO	
Por cada 100.000 mujeres mayores de 18 años a 70 años	
2022p	
RISARALDA	16,98 (60 CASOS)

Fuente: DANE-SISPRO

Otras enfermedades mortales

La tasa de mortalidad prematura por diabetes millitus de Risaralda llegó a 39,45 por cien mil habitantes entre 30 y 70 años en 2022p (192 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	
RISARALDA	39,45 (192 Casos)

Fuente: DANE-SISPRO

En Risaralda la **tasa de mortalidad prematura de las enfermedades del sistema circulatorio**, fue 497,50 por cien mil habitantes entre 30 y 70 años en 2022p (2.421 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	
RISARALDA	497,50 (2.421 CASOS)

Fuente: DANE-SISPRO

Tasa de mortalidad por IRA en menores de 5 años. Para 2021 en Risaralda la tasa de esta mortalidad fue 0,16 por mil niños menores de cinco años (6 casos).

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	
RISARALDA	0,16 (6 CASOS)

Fuente: DANE-SISPRO

Tasa de mortalidad por suicidio. En Risaralda la tasa de suicidio fue de 7,84 por cien mil habitantes (76 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 Risaralda

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	
RISARALDA	7,84 (76 Casos)

Fuente: DANE - INML

Tasa de mortalidad ajustada por edad por accidentes de transporte terrestre. En Risaralda la tasa fue de 18,27 por cien mil habitantes (177 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	
RISARALDA	18,27 (177 Casos)

Fuente: DANE-SISPRO

Tasa de fecundidad en mujeres jóvenes

En Risaralda esa tasa fue 42,48 por mil mujeres adolescentes donde nacieron 1.436 niños, 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 FECUENDIDAD EN MUJERES DE 15 A 19 AÑOS por cada 1.000 mujeres de 15 a 19 años 2022p	
RISARALDA	42,48 (1.436 Casos)

Fuente: DANE-SISPRO

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 Risaralda alcanzó 98,75% en 2021.

COBERTURA EN VACUNACIÓN BCG EN < DE 1 AÑO 2021	
RISARALDA	98,75%

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, Risaralda tuvo una cobertura de 89,87% en 2021.

COBERTURA EN VACUNACIÓN SRP EN < DE 1 AÑO 2021	
RISARALDA	89,87%

Fuente: DANE-SISPRO

Cobertura de vacunación DTP pentavalente en < de 1 año. En Risaralda se logró una cobertura de 93.12%.

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	
RISARALDA	93,12%

Fuente: DANE-SISPRO

Afiliación al sistema de salud

En Risaralda al 2023p, de los afiliados al sistema de salud, 577.415 hacen parte del régimen contributivo (55,30%) y 466.724 (44,69%) al régimen subsidiado.

NÚMERO DE AFILIADOS AL RÉGIMEN CONTRIBUTIVO 2023p	
RISARALDA	577.415

Fuente: DANE-SISPRO

NÚMERO DE AFILIADOS AL RÉGIMEN SUBSIDIADO 2023p	
RISARALDA	466.724

Fuente: DANE-SISPRO

Incidencia de dengue. La tasa de incidencia de dengue en 2022p fue en Risaralda de 10,3 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	
RISARALDA	10,3 (100 Casos)

Fuente: DANE-SISPRO

Mortalidad por Tumor maligno de bronquios y pulmón. La mortalidad por cáncer de bronquios, pulmón y tráquea en Risaralda fue 16,72 por cien mil habitantes en 2022p (162 casos).

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	
RISARALDA	16,72 (162 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.

El número de personas infectadas en Risaralda fue 111.375, de los cuales fallecieron 2.539 personas desde el inicio de la pandemia y hasta 2023.

El esquema completo de vacunación en Risaralda contra el virus de Covid 19 alcanzó el 78,51%, de acuerdo con datos del Ministerio de Salud.

NÚMERO DE CASOS POR COVID-19 2020 a 2023	
RISARALDA	111.375

Fuente: INS

NÚMERO DE FALLECIDOS POR COVID-19 2020 a 2023	
RISARALDA	2.359

Fuente: INS

COBERTURA DE VACUNACIÓN COVID-19 ESQUEMA COMPLETO 2021 a 2023	
RISARALDA	78,51%

Fuente: INS

COBERTURAS DE EDUCACIÓN

En **educación media**, la tasa de cobertura neta⁵ en Risaralda fue 54,51% (14.581 estudiantes) y la cobertura bruta⁶ 105,12% (28.120 estudiantes); respectivamente. 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.

TASA DE COBERTURA NETA DE EDUCACIÓN MEDIA 2022 Niños de 15 a 16 años ⁷	
RISARALDA	54,51% (14.581 estudiantes)

Fuente: DANE-MEN

⁵ Son los estudiantes que están matriculados en el sistema educativo en la edad correspondiente a cada grado, relacionado en cantidades o porcentajes

⁶ Todos los estudiantes matriculados en el sistema educativo, sin importar que haya relación entre su edad y el curso que están adelantando.

⁷ Los niños de 15 a 16 años en Risaralda eran 26.750 para 2022

TASA DE COBERTURA BRUTA DE EDUCACIÓN MEDIA 2022	
RISARALDA	105,12% (28.120 estudiantes)

Fuente: DANE-MEN

En **educación básica**, la tasa de cobertura neta en Risaralda en 2022 fue de 92.85% (107.833 estudiantes) y la cobertura bruta 109,74% (127.449 estudiantes). Aquí están los cinco grados de primaria y los cuatro grados de secundaria.

TASA DE COBERTURA NETA DE EDUCACIÓN BÁSICA 2022 Niños de 6 a 14 años ⁸	
RISARALDA	92,85% (107.833 estudiantes)

Fuente: DANE-MEN

TASA DE COBERTURA BRUTA DE EDUCACIÓN BÁSICA 2022	
RISARALDA	109,74% (127.449 estudiantes)

Fuente: DANE-MEN

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 Risaralda fue 99,38%; mientras que la cobertura neta de Risaralda alcanzó 70,4%.

TASA DE COBERTURA NETA EN TRANSICIÓN 2022 Niños de 5 años cumplidos ⁹	
RISARALDA	70,4% (8.999 estudiantes)

Fuente: DANE-MEN

TASA DE COBERTURA BRUTA EN TRANSICIÓN 2022	
RISARALDA	99,38% (12.703 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 44.513 estudiantes.

MATRICULADOS EN EDUCACIÓN SUPERIOR 2022 Estudiantes de 17 a 21 años ¹⁰	
PEREIRA	44.513 estudiantes

Fuente: DANE-MEN

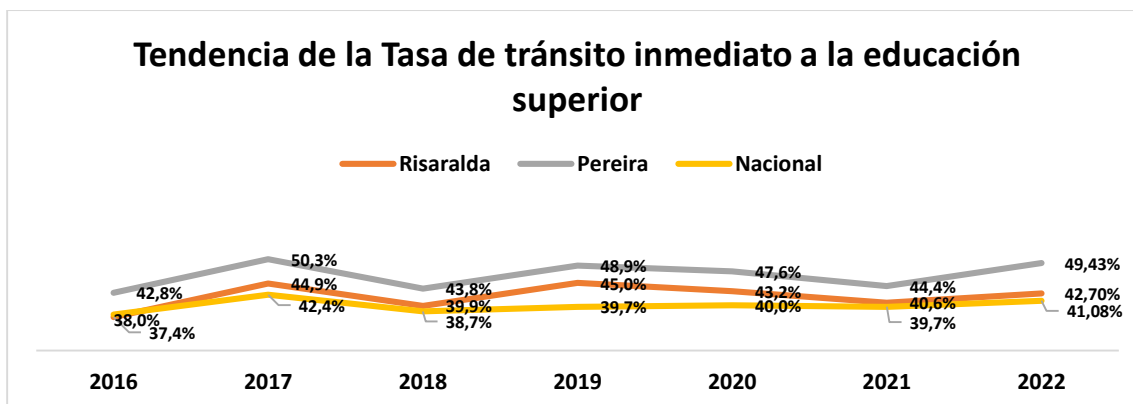
Según los datos del Ministerio de Educación, la matrícula en educación superior de tránsito inmediato muestran una ligera tendencia al declive tanto a nivel nacional y regional. Sin

⁸ Los niños de 6 a 14 años en Risaralda eran 116.137 para 2022

⁹ Los niños de 5 años cumplidos en Risaralda eran 12.782 para 2022

¹⁰ Los jóvenes entre los 17 a 21 años en Risaralda eran 71.749 para 2022

embargo, la tasa de tránsito inmediato para Pereira es ligeramente superior a la tendencia departamental y nacional.



Fuente: MEN, construcción propia RAP EC

EQUIDAD DE GÉNERO PARA LAS MUJERES

Métodos anticonceptivos. El 32,12% de las mujeres entre 15 y 49 años en Risaralda usa algún método anticonceptivo, en Risaralda hay 248.934 mujeres.

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	
RISARALDA	32,12% (79.958 mujeres)

Fuente: TERRIDATA-DNP

Violencia sexual. En Risaralda se denunciaron 736 presuntos delitos sexuales contra las mujeres en 2022p, para una tasa de 145,20 por cien mil mujeres.

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 atentar 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	
RISARALDA	145,20 (736 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 Risaralda la tasa de violencia intrafamiliar fue en 2022p de 145,20 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	
RISARALDA	145,20 (736 Casos)

Fuente: INML

Participación política. En Pereira fueron electas 2 mujeres para el periodo 2024 - 2027 en la asamblea departamental, o sea, una representación femenina del 16,7%.

PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN DE LAS MUJERES COMO DIPUTADAS 2024 - 2027	
RISARALDA	16,7% (2 Curules)

Fuente: Registraduría Nacional del Estado Civil

COBERTURA Y CALIDAD DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS

El IRCA – **Índice de Riesgo para la Calidad del Agua Potable**¹¹. 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	IRCA (%)	Nivel de riesgo	Consideraciones
70,1 - 100	INVARIABLE SANITARIAMENTE	Agua no apta para el consumo humano y requiere vigilancia máxima, especial y detallada.	100	INVARIABLE 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.	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.	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.	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.	5	SIN RIESGO	Agua apta para el consumo humano. Continuar con la vigilancia.

El valor del IRCA urbano para Risaralda en 2022 fue 1,14. Esto quiere decir que no hay riesgo de consumo.

¹¹ 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.

A nivel rural, el índice para el departamento fue 22,61 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	
RISARALDA	1,14

Fuente: TERRIDATA-DNP

ÍNDICE DE RIESGO DE LA CALIDAD DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO (IRCA)-RURAL 2022	
RISARALDA	22,61

Fuente: TERRIDATA-DNP

Agua potable. El 5,7% de los hogares de Risaralda no cuentan con agua mejorada, o sea, líquido potabilizado para el consumo humano, afectando a 19.288 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 2022	
RISARALDA	5,7% (19.288 Hogares)

Fuente: TERRIDATA-DNP

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.

Risaralda tiene una cobertura del 87,98% de conexiones de los hogares al alcantarillado, favoreciendo a 290.934 hogares. Los principales problemas de acceso a este servicio se observan en las zonas rurales.

PORCENTAJE DE HOGARES CON ACCESO A ALCANTARILLADO 2021	
RISARALDA	87,98% (290.934 HOGARES)

Fuente: TERRIDATA-DNP

Recolección de basuras. El 82,88% de los hogares en el sector urbano en Risaralda (223.875 hogares) cuentan con el servicio de recolección de basuras.

En las zonas rurales la cobertura para Risaralda del 46,20% (27.985 hogares), siendo la cobertura más baja que la urbana. Esto debido a las dificultades que tienen los carros recolectores para el ingreso por el mal estado de las vías y por los dispersos que están los

caseríos uno del otro, es por esta razón que sus habitantes arrojan los desechos a las vías, depósitos a cielo abierto o a ríos y quebradas, los entieran o los queman.

Una disposición adecuada de los residuos sólidos tiene efectos positivos en la salud de las personas y en el medio ambiente.

PORCENTAJE DE HOGARES URBANOS QUE CUENTAN CON SERVICIOS DE RECOLECCIÓN DE BASURA 2021	
RISARALDA	82,88% (223.875 HOGARES)

Fuente: Registro de Estratificación y Cobertura-REC 2021

PORCENTAJE DE HOGARES RURALES QUE CUENTAN CON SERVICIOS DE RECOLECCIÓN DE BASURA 2021	
RISARALDA	46,20% (27.985 HOGARES)

Fuente: Registro de Estratificación y Cobertura-REC 2021

Energía eléctrica. La cobertura de energía eléctrica en Risaralda es 99,61% (329.393 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 y Risaralda en términos de competitividad y bienestar.

COBERTURA DE ENERGÍA ELÉCTRICA 2021	
RISARALDA	99,61% (329.393 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. No se tiene información de otros municipios de Risaralda.

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 Risaralda alcanza el 12,08%, cubriendo 7.347 hogares. A nivel urbano la situación mejora ostensiblemente para el departamento, representando el 87,92% (237.489 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	
RISARALDA	87,92% (237.489 Hogares)

Fuente: TERRIDATA-DNP

PORCENTAJE DE HOGARES RURALES CON ACCESO A SERVICIO DE GAS NATURAL 2021	
RISARALDA	12,08 (7.347 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.¹²

En Risaralda se generaron en 2021 un total de 321.345 toneladas de residuos sólidos ordinarios que fueron depositadas en los dos rellenos sanitarios autorizados por su disposición final que se tratan de La Glorita en Pereira y el de Quinchía.

PRODUCCIÓN DE RESIDUOS SOLIDOS 2021 – Toneladas año	
RISARALDA	321.345

Fuente: TERRIDATA-DNP

Cobertura internet. En Risaralda para el 2022p el nivel de cobertura de Internet fue 73% 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 y en los municipios más alejados del departamento.

¹² <http://www.inforeciclaje.com/residuos-solidos.php>

PORCENTAJE DE COBERTURA DE INTERNET 2022p	
RISARALDA	73 % (247.024 Hogares)

Fuente: ENTIC-DANE para Risaralda 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 el Departamento de Risaralda fue calculado en \$24.518.533 para el 2022

PIB PER CAPITA 2022	
RISARALDA	\$ 24.518.533

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.

En Risaralda la proporción de ocupados que se encontraban en la informalidad representó el 43,46% (179.055 informales) en 2022.

PROPORCIÓN DE OCUPADOS QUE SE ENCUENTRAN EN LA INFORMALIDAD 2022	
RISARALDA	43,46% (179.055 INFORMALES-2022)

FUENTE: Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH)-DANE

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 en 2022 para el departamento de Risaralda fue 10,6%, dejando a 49.009 personas sin trabajo.



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”.¹³

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 siendo este una tasa baja en la tasa de ocupación entre hombres y mujeres en comparación con la brecha nacional que fue de 6,4 p.p.¹⁴.



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 2,1% de los niños en ese rango de edad trabaja a nivel departamental, o sea, 1.524 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.

¹³ <https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/notas-estadisticas/nov-2020-brecha-salarial-de-genero-colombia.pdf>

¹⁴ <https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/notas-estadisticas/dic-brecha-salarail-genero-2022-v3.pdf>

TASA DE TRABAJO INFANTIL Niños de 5 a 17 años 2022	
RISARALDA	0,9 (1.524 niños)

Fuente. Basado en Censo DANE 2018

Poblaciones indígenas. En Risaralda viven 29.909 indígenas. 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	
RISARALDA	29.909

Fuente: CEPAL/CELADE Redatam+SP

Afrodescendientes. En Risaralda habitan 16.608 afrodescendientes. 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	
RISARALDA	16.608

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.

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	
RISARALDA	35.974

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.

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	
RISARALDA	103.156

Fuente: RUV

Reincorporados. Se tienen 92 personas en condición de reincorporados en Risaralda. 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	
RISARALDA	92

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 Risaralda en 2018 de acuerdo con el Censo de Población y Vivienda del DANE fue 2,8%, que significó 9.259 unidades.

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

DEFICIT CUANTITATIVO DE VIVIENDA	
2018	
RISARALDA	2,8% (9.259 unidades-2018)

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 Risaralda en 2018 de acuerdo con el Censo de Población y Vivienda del DANE, fue 11,7% y correspondió a 38.690 unidades.

DEFICIT CUALITATIVO DE VIVIENDA	
2018	
RISARALDA	11,7% (38.690 unidades-2018)

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”. El hacinamiento crítico de Risaralda fue 5,0% en 2018 de acuerdo

con el Censo de Población y Vivienda del DANE, afectando a 16.534 hogares en el departamento.

HACINAMINETO CRÍTICO 2018	
RISARALDA	5,0% (16.534 hogares-2018)

Fuente. Censo de Población y Vivienda del DANE - 2018

INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA

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. El departamento de Risaralda para 2023 obtuvo una calificación de 6,34 sobre 10 en el Índice Departamental de Competitividad, ubicándose en la quinta posición en el pilar de innovación.

REGISTROS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL Por 1.000.000 de habitantes PUNTAJE IDC (1-10 siendo 10 valor alto) 2023	
RISARALDA	6,14

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 científicos por cada millón de habitantes. En el ámbito local, Risaralda cuenta con una participación de alrededor de 50 investigadores por millón de habitantes, ubicándolos en el puesto 8 en el Índice de Competitividad con un puntaje de 5,9 sobre 10.

INVESTIGADORES PER CAPITA Por 1.000.000 de habitantes PUNTAJE IDC (1-10 siendo 10 valor alto) 2023	
RISARALDA	5,9 (50 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 14001.¹⁵ Sin embargo, en el IDC este ítem fue reemplazado por la variable “negocios verdes”

Analizando el Índice de competitividad departamental, Risaralda obtuvo un puntaje de 0,25 sobre 10 ocupando la posición 23 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	
RISARALDA	0,25

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 el índice de competitividad departamental en el 2023, Risaralda obtuvo un puntaje de 3,70 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 capturadas por fuentes móviles, donde Risaralda obtuvo un puntaje de 6,34 sobre 10 ocupando la posición 13 a nivel nacional.

EMISIONES DE CO2 DE FUENTES FIJAS 2023	
RISARALDA	3,70

Fuente: puntaje IDC 2023

EMISIONES DE CO2 DE FUENTES MOVILES 2023	
RISARALDA	6,34

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

¹⁵ <https://www.fao.org/3/ad818s/ad818s08.htm>

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.¹⁶

En Risaralda 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 6 µm anuales. Al analizar la contaminación por PM 2.5, se observó que este indicador para Risaralda fue de 2 µm anuales.

NIVEL DE CONTAMINACIÓN POR PM 10 micrómetros 2022	
RISARALDA	6 µm

Fuente: IDEAM

NIVEL DE CONTAMINACIÓN POR PM 2.5 micrómetros 2022	
RISARALDA	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

HECTAREAS DE ÁREAS PROTEGIDAS 2023	
RISARALDA	125.425

Fuente. RUNAP 2023

SEGURIDAD

Homicidios. La tasa de homicidios en Risaralda durante 2022p fue 23,19 por cada cien mil habitantes, correspondiente a 215 casos.

NÚMERO TOTAL DE HOMICIDIOS por cada 100.000 habitantes 2022p	
RISARALDA	22,19 (215 Casos)

Fuente. INML

Hurtos. El número de hurtos que se denunciaron en el 2023p en Risaralda fue de 2.174. 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 2023p	
RISARALDA	2.174

Fuente. SIEDCO

¹⁶ <https://espanol.epa.gov/espanol/conceptos-basicos-sobre-el-material-particulado-pm-por-sus-siglas-en-ingles>

Violencia contra NNA. Se denunciaron en 2022p un total 84 casos de violencia contra niñas, niños y adolescentes en Risaralda. 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	
RISARALDA	84

Fuente. INML

Violencia interpersonal. Se refiere a los actos de violencia que se inflige a una persona o grupo reducido de personas. En Risaralda ocurrieron 1.313 casos en 2022p, según el Instituto Nacional de Medicina Legal.

CASOS DE VIOLENCIA INTERPERSONAL por cada 100.000 habitantes 2022p	
RISARALDA	1.313

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 Risaralda en 2021 fue 83,06.

ÍNDICE DE GOBIERNO ABIERTO Y TRANSPARENCIA 2021	
RISARALDA	83,06

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 por Risaralda en 2021 fue 57,26.

ÍNDICE DE DESEMPEÑO FISCAL 2021	
RISARALDA	57,26

Fuente. TERRIDATA-DNP