



Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud



Nº 070

Manizales, diciembre 26 de 2023

EL DIRECTOR GENERAL DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL DE SALUD DE CALDAS

CERTIFICA QUE

Mediante la presente, la Dirección Territorial de Salud de Caldas, se permite certificar que el documento de actualización de ASIS 2023 del municipio de Aguadas, cumple con los mínimos establecidos propuestos en la lista de chequeo enviada por el MSPS el día 21 de noviembre de 2023 y de acuerdo con el proceso de transición entre la guía conceptual y metodológica para entidades territoriales de determinantes sociales a la guía con enfoque participativo.

Esta certificación se realiza en cumplimiento de lo descrito en el capítulo I de Análisis de Salud, bajo el modelo de determinantes sociales de la Resolución 1536 de 2015, por las cuales se establecen las disposiciones sobre el proceso de Planeación integral para la Salud.

Todas las acciones propuestas para la priorización de ASIS con enfoque participativo corresponden a la vigencia 2024 por lo cual la presente certificación cumple con las directrices de ASIS propuestos para el año 2023 y se considera como el producto culminado de la actual vigencia.

Se expide a solicitud de la Dirección de Epidemiología y Demografía del Ministerio de Salud y Protección Social, así como documento soporte para la entidad municipal ante entes de control.

Cordialmente,

JORGE RUBIO JIMENEZ
DIRECTOR GENERAL

Elaboró: NATALIA ANDREA ALZATE BEDOYA, contratista ASIS

Aprobó: CARLOS EDUARDO RIVERA MOLANO, subdirector de Salud Pública



+57 (606) 8801620 línea gratuita 018000968080

informacion@saluddecaldas.gov.co

Cra 21 N° 29 - 29 Manizales - Caldas

www.saluddecaldas.gov.co

F007-P05-GAF V05 2022-11-24 Página 1 de 1

WWW.AGUADAS-CALDAS.GOV.CO



/AlcaldíaAguadas



@AlcaldíaAguadas



PRIMERO
LA GENTE



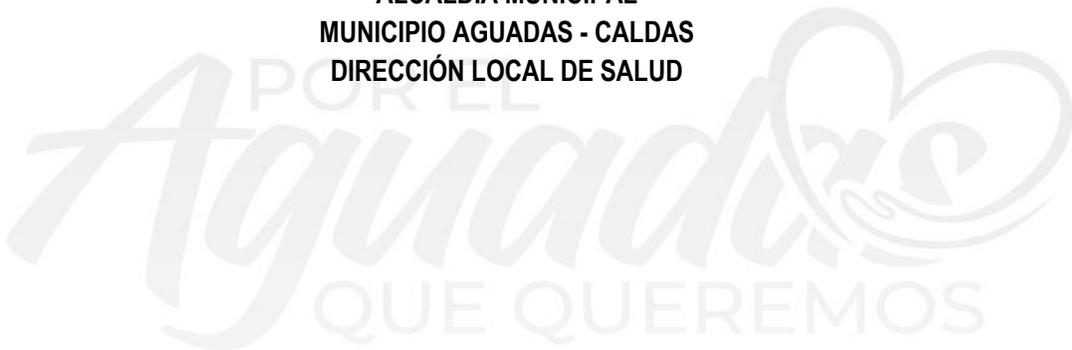


Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

ANÁLISIS DE SITUACIÓN DE SALUD TRANSICIÓN ENTRE EL MODELO DE LOS DETERMINANTES SOCIALES DE SALUD Y EL MODELO PARTICIPATIVO, MUNICIPIO DE AGUADAS CALDAS, 2023

ALCALDÍA MUNICIPAL
MUNICIPIO AGUADAS - CALDAS
DIRECCIÓN LOCAL DE SALUD



DIRECCIÓN LOCAL DE SALUD
PROFESIONAL DE VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA



AGUADAS, CALDAS
COLOMBIA, 2023

JUAN CARLOS RAMIREZ AGUIRRE

Alcalde Municipal (D)

WWW.AGUADAS-CALDAS.GOV.CO



/AlcaldíaAguadas



@AlcaldíaAguadas



POR EL
Aguadas
QUE QUEREMOS



PRIMERO
LA GENTE





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

MELANY SALDARRIAGA MOLINA
Secretaría Administrativa

BEATRIZ HELENA MEJÍA GARCÉS
Jefe Control Interno

ANA CRISTINA SOTO RÍOS
Secretaria de Gobierno

JOLIE PAOLA VARGAS CAMACHO
Secretaria de Planeación

VICTOR HUGO BERNAL ESCUDERO
Secretario Obras Públicas

JORGE HERNÁN ESCOBAR
Secretario de Hacienda

LAURA SOFIA BUSTAMANTE
Secretaría de Educación

ANA LUCIA GIRALDO GARCÉS
Directora Local de Salud

ALICIA LOZANO HENAO
Comisaria de Familia

VALENTINA LAVERDE OSPINA
Profesional de Vigilancia en Salud Pública

AGUADAS, CALDAS DICIEMBRE 2023

WWW.AGUADAS-CALDAS.GOV.CO



/AlcaldíaAguadas



@AlcaldíaAguadas



POR EL
Aguadas
QUE QUEREMOS



PRIMERO
LA GENTE





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

CONTENIDO

Contenido

INTRODUCCIÓN	9
METODOLOGÍA.....	10
AGRADECIMIENTOS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES.....	11
SIGLAS.....	12
1 CAPITULO I. CONFIGURACIÓN DEL TERRITORIO	14
1.1 Contexto territorial.....	14
1.1.1 Localización y accesibilidad geográfica.....	14
1.1.2 Relaciones de la sociedad y el ambiente en el territorio.....	20
1.2 Contexto poblacional y demográfico.....	27
1.2.1 Estructura demográfica.....	35
1.2.2 Dinámica demográfica.....	41
1.2.3 Movilidad forzada.....	44
1.2.4 Población LGBTQ+.....	45
1.2.5 Población Migrante.....	46
1.2.6 Población Campesina	47
1.3 Contexto Institucional de protección social y sectorial en salud.....	48
1.4 Gobierno y gobernanza en el sector salud.....	49
2 CAPÍTULO II. PROCESOS ECONOMICOS Y CIRCUNSTANCIAS DE LA VIDA SOCIAL.....	52
2.1 Procesos económicos y condiciones de trabajo del territorio.....	52
2.2 Condiciones de vida del territorio.....	54
2.3 Dinámicas de convivencia en el territorio	58
3 CAPÍTULO III. DESENLACES MÓRBIDOS Y MORTALES.....	60
3.1 Análisis de la morbilidad.....	60
3.1.1 Principales causas y subcausas de morbilidad.....	60
3.1.2 Morbilidad de eventos de alto costo y precursores.....	73
3.1.3 Morbilidad de eventos de notificación obligatoria	74
3.1.4 Análisis de la población con discapacidad.....	77
3.1.5 Identificación de prioridades en la morbilidad.....	79
3.2 Análisis de la mortalidad.....	81





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

3.2.1	Mortalidad general.....	81
3.2.2	Mortalidad específica por subgrupo.....	90
3.2.3	Mortalidad materno – infantil y en la niñez.....	104

Tabla de tablas

Tabla 1.	Distribución del municipio de Aguadas por extensión territorial y área de residencia, 2023.....	17
Tabla 2.	Tiempo de traslado, tipo de transporte y distancia en kilómetros desde el municipio de Aguadas a su capital Manizales 2023.....	19
Tabla 3.	Tiempo de traslado, tipo de transporte, distancia en kilómetros desde el municipio de Aguadas hacia los municipios vecinos, 2023.....	20
Tabla 4.	Población por área de residencia municipio de Aguadas 2023.....	29
Tabla 5.	Población por pertenencia étnica.....	30
Tabla 6.	Población víctima.....	32
Tabla 7.	Proporción de la población por curso de vida municipio de Aguadas 2015,2023, 2030, según MIAS 36	
Tabla 8.	Otros indicadores de estructura demográfica en el municipio de Aguadas, 2015, 2023, 2030.....	41
Tabla 9.	Población víctima de desplazamiento Forzado Municipio de Aguadas 2023.....	45
Tabla 10.	IPM municipio de Aguadas, 2018.....	56
Tabla 11.	Determinantes intermedios de la salud - condiciones de vida del municipio de Aguadas, 2021.....	57
Tabla 12.	Atenciones por grupos de causas de morbilidad, municipio Aguadas 2009-2022.....	61
Tabla 13.	Atenciones por grupos de causas de morbilidad y curso de vida primera infancia, municipio Aguadas 2009-2022.....	62
Tabla 14.	Atenciones por grupos de causas de morbilidad y curso de vida infancia, municipio Aguadas 2009-2022.....	63
Tabla 15.	Atenciones por grupos de causas de morbilidad y curso de vida adolescencia, municipio Aguadas 2009-2022.....	64
Tabla 16.	Atenciones por grupos de causas de morbilidad y curso de vida juventud, municipio Aguadas 2009-2022.....	65
Tabla 17.	Atenciones por grupos de causas de morbilidad y curso de vida adultez, municipio Aguadas 2009-2022.....	66
Tabla 18.	Atenciones por grupos de causas de morbilidad y curso de vida persona mayor, municipio Aguadas 2009-2022.....	67
Tabla 19.	Atenciones por grupos de causas de morbilidad en población indígena, municipio Aguadas 2013-2022.....	68
Tabla 20.	Atenciones por grupos de causas de morbilidad en población NARP, municipio Aguadas 2013-2022.....	69
Tabla 21.	Morbilidad específica por subgrupo en la población en general, municipio de Aguadas 2009-2022.....	70





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud



Tabla 22. Morbilidad específica por subgrupo en hombres, municipio de Aguadas 2009-2022.....	71
Tabla 23. Morbilidad específica por subgrupo en mujeres, municipio de Aguadas 2009-2022.....	72
Tabla 24. Semaforización y tendencia de eventos de alto costo y eventos precursores, municipio de Aguadas 2016-2022.....	74
Tabla 25. Tabla de semaforización de los eventos de notificación obligatoria y tasa de incidencia del departamento comparado con el municipio de Aguadas 2013-2022.....	76
Tabla 26. <i>Distribución de las alteraciones permanentes del municipio de Aguadas, 2022.....</i>	77
Tabla 27. <i>Identificación de prioridades principales en la morbilidad del municipio de Aguadas 2009 al 2022.</i>	79
Tabla 28. <i>Tabla de porcentaje muerte en población víctima 2014- 2021, municipio Aguadas.....</i>	88
Tabla 29. Porcentaje de muertes en población indígena ROM (Gitano) y negro, mulato, afrocolombiano o afrodescendiente 2014- 2021, municipio Aguadas.....	89
Tabla 30. <i>Tabla de semaforización de las tasas de mortalidad por causas específicas del municipio de Aguadas, 2006-2021.....</i>	103
Tabla 31. <i>Número de muertes en hombres menores de 1 año, municipio de Aguadas 2005- 2021.....</i>	104
Tabla 32. <i>Número de muertes por grandes grupos en menores de 1 año mujeres, municipio de Aguadas 2005- 2021.....</i>	105
Tabla 33. <i>Número de muertes 16 grandes grupos en hombres de 1 a 4 años, municipio de Aguadas 2005- 2021.....</i>	106
Tabla 34. <i>Número de muertes por 16 grandes grupos en mujeres de 1 a 4 años, municipio de Aguadas 2005- 2021.....</i>	106
Tabla 35. <i>Número de muertes por 16 grandes grupos en hombres menores de 5 años 2005- 2021.....</i>	107
Tabla 36. <i>Número de muertes 16 grandes grupos en mujeres menores de 5 años 2005- 2021.....</i>	107
Tabla 37. <i>Semaforización y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez, municipio de Aguadas, 2006-2021.....</i>	108
Tabla 38. Indicadores de Razón de mortalidad materna y la Tasa de mortalidad neonatal por etnia 2009- 2021.....	109
Tabla 39. Indicadores de Razón de mortalidad materna y la Tasa de mortalidad neonatal por área de residencia 2009- 2021.....	111
Tabla 40. Identificación de prioridades identificadas por mortalidad general, específica y materno-infantil 2021.....	112





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla de figuras

Figura 1. Pirámide población víctima, municipio de Aguadas 2023.....	34
Figura 2. Pirámide poblacional del municipio de Aguadas, 2015, 2023, 2030	35
Figura 3. <i>Cambio en la proporción de la población por grupo etarios, municipio de Aguadas 2015, 2023 y 2030</i>	38
Figura 4. <i>Población por sexo y grupo de edad del municipio de Aguadas- 2023</i>	39
Figura 5. <i>Comparación entre la Tasa de Crecimiento natural y las Tasas Brutas de Natalidad, Mortalidad en el municipio de Aguadas 2005 al 2021</i>	41
Figura 6. <i>Tasas de Fecundidad en las mujeres de 10 a 14 años, 15 a 19 años y 10 a 19 años municipio de Aguadas y Caldas 2005- 2021</i>	42
Figura 7. Población Asegurada al régimen subsidiado o contributivo extranjera en el municipio de Aguadas, octubre 2023.....	47
Figura 8. Evolución PIB entre 2000 y 2020 para el Departamento de Caldas	52
Figura 9. Estructura del PIB participación de las actividades económicas en el PIB total 2000 a 2020, municipio de Aguadas.....	53
Figura 10. Cobertura del sistema de salud, municipio Aguadas Caldas,2023	54
Figura 11. Entidades Promotoras de Salud-EPS, municipio Aguadas 2023.....	55
Figura 12. <i>Pirámide de las personas en condición de discapacidad, Municipio de Aguadas, 2022</i>	78
Figura 13. Número de muertes por grandes causas, municipio de Aguadas Caldas 2005-2021	81
Figura 14. <i>Tasa de mortalidad ajustada por edad del municipio de Aguadas, 2005 – 2021</i>	82
Figura 15. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres del municipio de Aguadas, 2005 – 2021	83
Figura 16. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2021.	84
Figura 17. <i>Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 municipio de Aguadas, 2005 – 2021</i>	85
Figura 18. <i>Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en hombres del municipio de Aguadas, 2005 – 2021</i>	86
Figura 19. <i>Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2021</i>	87
Figura 20. Tasa de mortalidad por 100.000 habitantes por grandes causas en la población víctima del conflicto armado en el municipio de Aguadas, 2014 – 2021.....	88
Figura 21. <i>Número de muertes relacionadas con la Salud Mental, municipio de Aguadas, 2005 – 2020</i>	90
Figura 22. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en hombres del municipio de Aguadas 2005 – 2021	91
Figura 23. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2021.....	92
Figura 24. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del municipio de Aguadas, 2005 – 2021.....	93





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 25. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2021.....	94
Figura 26. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres del municipio de Aguadas, 2005 – 2021	95
Figura 27. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del departamento municipio de Aguadas, 2005 – 2021	96
Figura 28. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en hombres del municipio de Aguadas 2005 – 2021.....	97
Figura 29. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2021.....	98
Figura 30. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás causas en hombres del municipio de Aguadas, 2005 – 2021.....	99
Figura 31. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás causas en mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2021.....	100
Figura 32. Número de muertes para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020.....	101
Figura 33. Número de muertes para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020.....	102

Tabla de mapas

Mapa 1. Localización del municipio de Aguadas - Colombia.....	15
Mapa 2. Localización del municipio de Aguadas - Caldas.....	16
Mapa 3. División política administrativa y límites, del municipio de Aguadas	17
Mapa 4. Vías de Comunicación del Municipio de Aguadas 2018.....	20
Mapa 5. Riesgo por inundación, del municipio de Aguadas	22
Mapa 6. Mapa riesgo sísmico, del municipio de Aguadas.....	24
Mapa 7. Susceptibilidad por remoción del municipio de Aguadas.....	24
Mapa 8. Factor detonante por umbral lluvia del municipio de Aguadas	25
Mapa 9. Mapa densidad poblacional, del municipio de Aguadas	28
Mapa 10. Población por área de residencia del municipio de Aguadas	29





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

INTRODUCCIÓN

Históricamente los análisis de situación de Salud han sido vistos como “una serie de procesos sistemáticos y analíticos que permiten caracterizar, medir y explicar el proceso salud-enfermedad en una unidad geográfica definida, para orientar la construcción de políticas públicas e impactar la situación de salud de los individuos, familia y comunidad”, sin embargo, en los últimos 4 años, con situaciones como la pandemia por COVID19, la evaluación del plan decenal de salud 2012-2021, el plan decenal de salud 2022-2031, el estado Colombiano ha buscado la incorporación de nuevas miradas en donde se trascienda del enfoque de determinantes sociales al enfoque participativo, buscando incorporar la visión sobre la situación de salud de actores claves en el territorio de Caldas.

El análisis de situación de salud como la primera de las competencias esenciales en salud pública, de acuerdo con lo propuesto por la Organización Panamericana de la Salud OPS, se convierte en una herramienta que busca condensar el conocimiento de diferentes disciplinas en donde el centro es el reconocimiento de las particularidades del territorio para dar respuesta a las necesidades de sus habitantes.

EL presente documento de ASIS busca aportar al reconocimiento de la salud de los Aguadeños desde elementos propuestos en la guía conceptual y metodológica con el enfoque de los determinantes sociales en salud (2014) e incorporar algunos de los propuestos en la guía conceptual y metodológica para la construcción participativa del análisis de situación de salud (ASIS) en el territorio socializada por el MSPS en Noviembre de 2023, dado el tiempo con que se dispuso para este proceso, se considera un producto terminado para el año 2023, en consonancia con los procesos contractuales de las entidades territoriales enmarcadas en los planes de desarrollo departamentales y municipales, atendiendo que cumple su propósito de orientar el proceso de planeación de la salud en función del reconocimiento del territorio, y sus habitantes.

El análisis de situación de salud debe estar orientado a disminuir la brecha entre la generación de información y los procesos de planeación y toma de decisiones. La complejidad de aprovechar de manera efectiva la información que se genera en las diversas intervenciones, se deriva en parte por las dificultades para articular la información resultante de cada acción en pro de un análisis integral y de lograr la articulación de diferentes tipos de información (cualitativa y cuantitativa) y la perspectiva de diferentes actores (institucionales y comunitarios) que permita cumplir los objetivos y alcances del análisis de situación.

El presente documento da cuenta de la actualización de aspectos claves en el Análisis de situación de Salud del municipio de Aguadas como la mortalidad, la morbilidad y los determinantes sociales; pero también incorpora temáticas como la relación de salud y el ambiente teniendo en cuenta los lineamientos definidos por el Ministerio de Salud y Protección Social.

Dado a lo anterior el objetivo del documento es crear estrategias, acciones y planes encaminados a cumplir y atender las necesidades de la población Aguadeña siempre velando por la calidad, bienestar y salud.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

METODOLOGÍA

La presente actualización de ASIS como proceso transitorio entre las metodologías propuestas por el ministerio (2015, noviembre de 2023) incorpora elementos de ambas, se propone inicialmente las cuatro fases de la guía 2015: preparación, búsqueda y uso de la información, análisis y divulgación, sin embargo, se amplía el proceso de búsqueda y uso de la información de otros sectores y el sistema educativo.

Preparación del ASIS

Es importante precisar que algunos procesos de la preparación son homologables con el proceso de alistamiento de la nueva metodología. consta de dos pasos que permiten definir los alcances del ejercicio en lo local y el inicio del proceso de gestión de la información con la identificación de actores y fuentes.

El primer paso consiste en la definición del alcance y las temáticas que serán objeto del análisis, buscando reconocer cómo está la situación de salud de la población según ciclo vital, analizando diferencias por condición de etnia y de identidad de género, por condiciones socioeconómicas, educativas u otras perspectivas que requiera el análisis planteado incorporando un fuerte componente de la relación de las comunidades con el territorio.

El segundo paso está dado por la identificación y actualización de espacios, actores sociales y fuentes de información consolidando un inventario donde se describa el plan de abordaje de dichos escenarios y actores y los mecanismos para la captación de información.

Segunda fase: Búsqueda y uso de la Información

La segunda fase se centró en el proceso de gestión de la información que implicó depurar y definir los usos de la información disponible, su naturaleza (cuantitativa o cualitativa), alcance, periodicidad y forma de sistematizarla. Dadas las nuevas temáticas a incorporar se incluyeron algunos procesos de análisis con información propia que no tiene alcance de documento científico pero que aporta al análisis de la relación con el ambiente como reportes y ejercicios de diagnósticos sectoriales. Algunos elementos son homologables con la fase de análisis y comprensión de la nueva metodología.

Tercera fase: Análisis de la información

En esta fase se diseñaron los diferentes planes de análisis que orientaron el procesamiento y análisis de la información. Este plan de análisis se debe apoyar en los enfoques de determinantes sociales, enfoque territorial y enfoque poblacional de acuerdo a los objetivos y consideraciones específicas del análisis que se busca desarrollar.





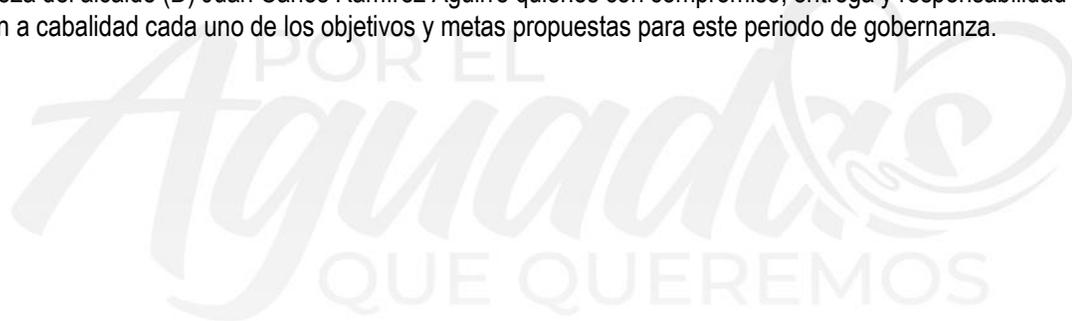
Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

AGRADECIMIENTOS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES

El Análisis de Situación en Salud (ASIS) 2023 de la Alcaldía Municipal de Aguadas, fue elaborado por la Unidad de Vigilancia Epidemiológica de la Dirección Local de Salud, con participación y apoyo del Alcalde Municipal y cada uno de los jefes de despacho; articulado a su vez con el Plan de Desarrollo Municipal se realizó la elaboración del Análisis de Situación en Salud del Municipio, constituyendo un documento técnico de gestión para la toma de decisiones.

Por lo que expreso mi más sincero agradecimiento a todo el equipo de trabajo de la Administración Municipal en cabeza del alcalde (D) Juan Carlos Ramírez Aguirre quienes con compromiso, entrega y responsabilidad se llevaron a cabalidad cada uno de los objetivos y metas propuestas para este periodo de gobernanza.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

SIGLAS

Incluya las siglas, que se mencionan al interior del documento Ejemplo.

ASIS: Análisis de la Situación de Salud

AVPP: Años de Vida Potencialmente Perdidos

CAC: Cuenta de Alto Costo

CIE10: Clasificación Internacional de Enfermedades, versión 10

DANE: Departamento Administrativo Nacional de Estadística

Dpto: Departamento

DSS: Determinantes Sociales de la Salud

EDA: Enfermedad Diarreica Aguda

ESI: Enfermedad Similar a la Influenza

ESAVI: Eventos Supuestamente Atribuidos a Inmunización

ERC: Enfermedad Renal Crónica

ETA: Enfermedades Transmitidas por Alimentos

ETS: Enfermedades de Transmisión Sexual

ETV: Enfermedades de Transmitidas por Vectores

HTA: Hipertensión Arterial

IC95%: Intervalo de Confianza al 95%

INS: Instituto Nacional de Salud

IRA: Infección Respiratoria Aguda

IRAG: Infección Respiratoria Aguda Grave

LI: Límite inferior

LS: Límite superior

MEF: Mujeres en edad fértil

Mpio: Municipio

MSPS: Ministerio de Salud y Protección Social

NBI: Necesidades Básicas Insatisfechas

No: Número

ODM: Objetivos de Desarrollo del Milenio

OMS: Organización Mundial de la Salud

OPS: Organización Panamericana de Salud





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

RIPS: Registro Individual de la Prestación de Servicios

RAP: Riesgo Atribuible Poblacional

PIB: Producto Interno Bruto

SISBEN: Sistema de Identificación y Clasificación de Potenciales Beneficiarios para los Programas Sociales.

SGSSS: Sistema General de Seguridad Social en Salud

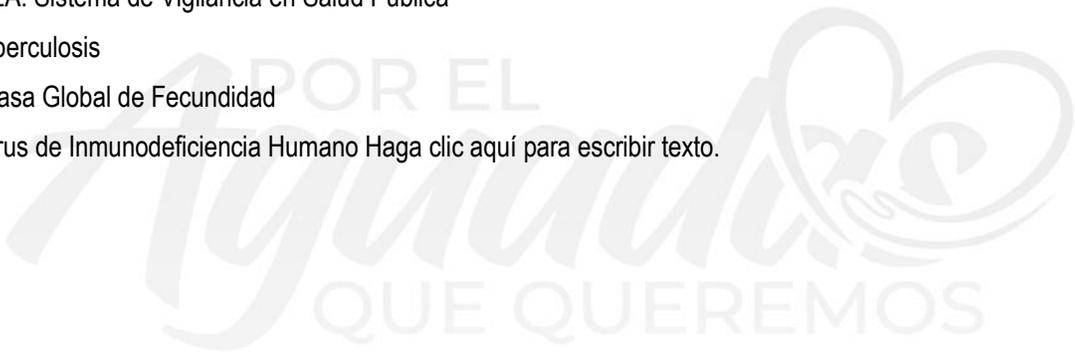
SISPRO: Sistema Integral de Información de la Protección Social

SIVIGILA: Sistema de Vigilancia en Salud Pública

TB: Tuberculosis

TGF: Tasa Global de Fecundidad

VIH: Virus de Inmunodeficiencia Humano Haga clic aquí para escribir texto.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

1 CAPITULO I. CONFIGURACIÓN DEL TERRITORIO

El primer capítulo caracteriza el territorio en los contextos territorial y demográfico. Se debe utilizar la información disponible para conocer la relación entre la población, el territorio, su ambiente y la sociedad, que permitirá visibilizar los determinantes sociales de la salud de la población.

1.1 Contexto territorial

El contexto territorial corresponde a la manera cómo los procesos político-administrativos, económicos, socio ambientales y socio culturales se desarrollan en un territorio y debe dar elementos analíticos para comprender el proceso de salud-enfermedad-atención de una población. A continuación, una serie de aspectos y preguntas que le permitirán comprender la configuración de su territorio.

1.1.1 Localización y accesibilidad geográfica

El municipio de Aguadas, conocido como la ciudad de las brumas, por su constante niebla, fue fundado en 1808 por José Narciso Estrada, se encuentra ubicado en la parte norte del Departamento de Caldas limitando por el norte con Abejorral, por el Oriente con Sonsón, por el sureste con Salamina, por el sur con Pacora, por el Occidente con Caramanta y Valparaíso, y por el noroccidente con la Pintada.

El municipio de Aguadas, es un municipio montañoso con una altura de 2.214 metros sobre el nivel del mar, con una temperatura de 17°C, de clima frío, con una población según DANE- Censo Nacional 2023 de 23.403 habitantes; el municipio se encuentra a 126 Kilómetros de la capital Manizales; la superficie total es de 144.8 Kilómetros cuadrados, el gentilicio es Aguadeño.





Alcaldía Municipal de Aguadas Dirección Local de Salud

Mapa 1. Localización del municipio de Aguadas - Colombia



Fuente: MSPS

- Limites

Aguadas limita por el NORTE con los siguientes municipios antioqueños: **SANTA BÁRBARA: ABEJORRAL, SONSON**, ORIENTESUR, limita con el municipio de **SALAMINA** también con Municipio de **PACORA**, OCCIDENTE, con el municipio Antioqueño de **CARAMANTA**, y con el municipio de **VALPARAISO** (También de Antioquia).





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Mapa 2. Localización del municipio de Aguadas - Caldas



Fuente: MSPS

El municipio de Aguadas está dividido para su administración en dos importantes sectores: sector urbano y rural.

Sector Urbano: Comprende el municipio con su zona central que contiene los principales edificios públicos, oficinas, templos, zona comercial y barrios residenciales.

- **Barrios aguadeños:**

Aguas Claras, Alto de la Virgen, Alto del Cerro, Avenida José Antonio V., Avenida Narciso Estrada, Bomberos, Buenos Aires, Calle Real, Cambumbia, Chagualo, Corozo, Cuchilla de las Coles, el Centro, el Paraíso, el Zacatín, la Gitana, la Granja, la Manuela, la Vana, las Colinas, los Álamos, los Chorros, los Guayacanes, los Cristales, los Pinares, Monserrate, Olivares, Playa Rica, Pore, Renán Barco, San Diego, San Francisco, San Vicente de Paúl, Suburbio Pore, Aguas Claras, Barrio Obrero, Barrio San Vicente, Barrio Jaime Baena Calderón.

Sector Rural: Comprende la región semi-rural del Centro Poblado de Arma y las diferentes Veredas

- **Veredas aguadeñas:** el número total de veredas en el municipio de Aguadas son 64, de las cuales solo 60 están habitadas, las cuales son:





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

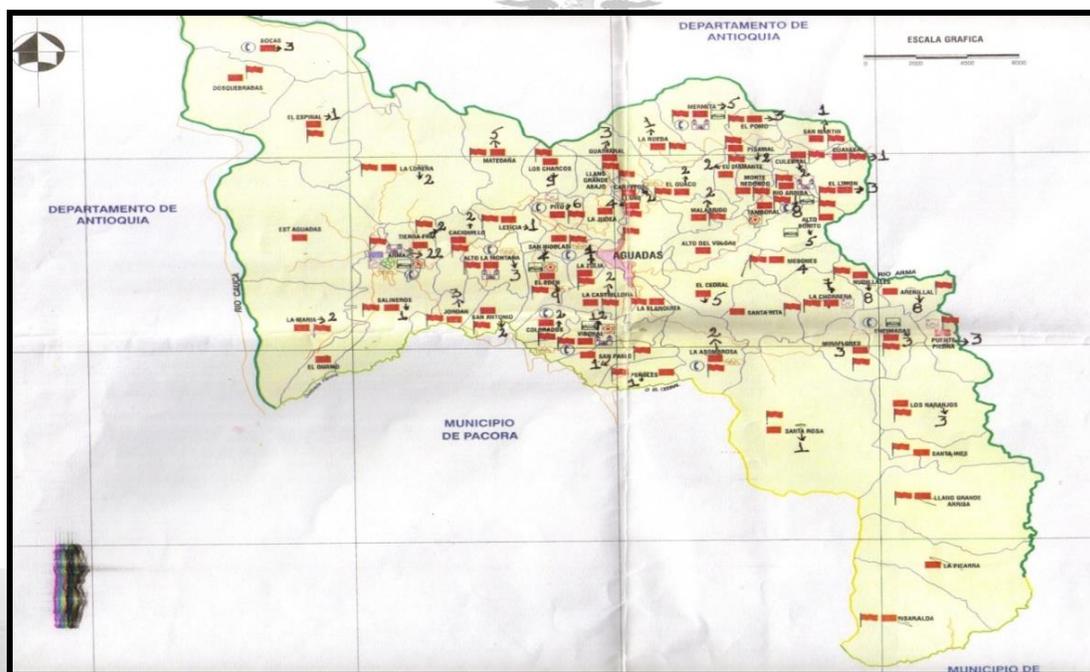
Alto de la Montaña, Alto del Carmelo, Arenillal, Caciquillo, Cañaveral, Colorados, Culebral, el Diamante, el Edén, el Espinal, el Jordán, el Limón, el Llano, el Pomo, Encimadas, Guaco, Guaimaral, Guayabal, la Asombrosa, la Blanquita, la Castrillona, la Clara, la Lorena, la María, la Mermita, la Rueda, Leticia, la Zulia, Llano Grande, los Charcos, los Naranjos, Malabrido, Matecaña, Mesones, Miraflores, Monterredondo, Nudillales, Peñoles, Pisamal, Pito, Pore, Puente Piedra, Río Arriba, Salineros, San Antonio, San Martín, San Nicolás, San Pablo, Santa Rosa, Siete Cueros, Tamboral, Tierra Fria, Viboral. Cajones, El Cedral, La Chorrera, La Arenosa, Alto del Oso, La Asombrosa, Barro Blanco, Santa Rita, Santa Inés, Llano grande, Tarcará, La Picarra, La grilla, Arenillal, Colorados, El Edén, Santa Ana, Bareño, La Loma, La Seca, La Gorrana.

Tabla 1. Distribución del municipio de Aguadas por extensión territorial y área de residencia, 2023

Municipio	Extensión urbana		Extensión rural		Extensión total	
	Extensión	Porcentaje	Extensión	Porcentaje	Extensión	Porcentaje
AGUADAS	96,93	66,94%	47,87	33,6%	144,8	100%

Fuente: DANE

Mapa 3. División política administrativa y límites, del municipio de Aguadas



Fuente: MSPS





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tradición y patrimonio cultural

- Sitios de interés cultural:

Pueblito Viejo: Según el sistema de información cultural (SINIC), para el municipio de Aguadas el Pueblito Viejo es el sitio que representa mayor interés cultural; este está localizado en el alto de la virgen en la periferia de la zona urbana. Es una réplica de una pequeña aldea que ejemplifica la configuración arquitectónica, social y cultural de los procesos de colonización antioqueña, durante la primera mitad del siglo XIX. Este conjunto incluye a tempo parroquial, la casa cural, la escuela, la fonda la tienda, la alcaldía, y la plaza empedrada con su pileta central. Adicionalmente, se ha realizado un mural que complementa a vivencia del lugar y la remembranza de aquella época. El visitante puede disfrutar de diferentes eventos y servicio.

Museo del Sombrero: Como homenaje al sombrero Aguadeño y en general a los sombreros procedentes de distintas regiones se destaca el Museo Nacional del Sombrero que tiene su sede en la Casa de la Cultura Francisco Giraldo. Aquí hay más de 300 sombreros que representan las tradiciones de varias partes de país.

- Artesanías

De Aguadas proviene uno de los iconos artesanales más representativo de Colombia, se trata del sombrero Aguadeño hecho con ola de Iraca; los productos principales son tejidos elaborados en fibras vegetales biodegradables obtenidas de la palma Toquilla o Iraca y pigmentados con cortezas de árbol, pétalos de flores y semillas silvestres; el terminado final es un delicado proceso artesanal que dura entre 3 y 4 semanas. De acuerdo con las características del tejido y de las pajas empleadas en su elaboración se obtienen diferentes tipos de sombreros: corriente, fino y extrafino.

- Festividades

Buena época para visitar Aguadas es durante el mes de agosto en el que se celebra el Festival Nacional del Pasillo Colombiano. Considerada una de las manifestaciones artísticas más importantes a nivel nacional y se realiza en honor a los hermanos Hernández, primeros embajadores de la música en el exterior. El evento fue declarado Patrimonio Cultural de la Nación en 2005.

- Gastronomía

Pionono Dulce: El famoso pionono aguadeño se elabora de forma artesanal y consiste en una masa suave de harina en cuyo interior se mezclan en arequipe, las brevas y el bocadillo. La industria del pionono ha sido desarrollada por reconocidas familias aguadeñas que han mantenido viva esta tradición.

- Aspectos socio – económicos

Aguadas tuvo en alguna época, pequeñas y medianas empresas que abastecían las necesidades primarias de la población: trilladoras de maíz, café, trigo, cacao, etc., chocolaterías, jabonerías, taller de curtiduría (para el curtimiento de las pielestenería), fábrica de gaseosas, talleres para la elaboración y producción de sombreros aguadeños, hoy estos productos son traídos de los grandes centros del país, a excepción de los artesanales. De acuerdo con la información suministrada por la Unidad de Asistencia Técnica Agropecuaria (UMATA), el municipio cuenta con 4.660 hectáreas sembradas de café, 1.320 de Aguacate, 630 de Mora, 495 de Caña de Azúcar y produce aproximadamente 12.160 litros de leche al día, convirtiéndose estos en los principales productos para impulsar el desarrollo económico del sector.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

La actividad productiva de la región gira en torno a la agricultura, destacándose en particular los cultivos de café plátano, yuca, Aguacate, Mora, y en menor escala la caña panelera y flores exóticas. De igual manera, la producción ganadera ocupa un lugar importante en la economía regional, mientras que el comercio genera buena parte del empleo urbano impulsado por el sector agropecuario y las artesanías locales elaboradas con base en la iraca, además de la fabricación del famoso pionono. El café y la ganadería son los principales ejes de la actividad económica, al tiempo que se impulsan nuevos productos y asociaciones. Al cultivo de grano, tanto tradicional como tecnificado están dedicadas 37500 hectáreas. En ganado bovino se cuentan 47500 cabezas. A la caña panelera están vinculadas 1685 hectáreas. Otros renglones significativos son: maracuyá, mora, guineo (237 has), banano (142 has), frijol (120 has), pepino cohombro (40 has) y yuca (30 has). A la iraca, importante por su relación a la producción de artesanías están vinculadas 18 hectárea

El Triángulo Económico de Colombia es un territorio delimitado por las tres principales ciudades del país: Bogotá, Medellín y Cali, ocupa el 10 % del territorio nacional, posee el 76 % de la producción manufacturera, el 72 % de la industria de la construcción, el 75 % en comercio, 73 % del sector de servicios y 77 % del café. Asimismo, cuenta con el 69 % de la capacidad instalada de la red eléctrica y el 60 % de la población es económicamente activa. De esta manera el municipio de Aguadas aporta gran parte de Mora, Café y Aguacate con el sinnúmero de hectáreas que tienen de estos productos para ser exportado a diferentes ciudades, entre ellas Medellín como territorio cercano.

- La industria de la iraca como artesanía

Es la industria terrígena, la que ha dado fama a Aguadas no solo en Colombia sino en el exterior. Su origen se remonta a los años 1.860 a 1.870, cuando un súbdito ecuatoriano, descubrió, es este territorio la “palma toquilla” o “iraca” la que crecía silvestre en la Vereda de Pito y parajes, con la cual se elabora el sombrero de iraca, producto artesanal aguadeño. A la iraca, importante por su relación a la producción de artesanías están vinculadas (10 has).

- Accesibilidad geográfica

Tabla 2. Tiempo de traslado, tipo de transporte y distancia en kilómetros desde el municipio de Aguadas a su capital Manizales 2023

Municipios	Tiempo de llegada desde el municipio más alejado a la ciudad capital del departamento, en minutos	Distancia en Kilómetros desde el municipio más alejado a la ciudad capital del departamento	Tipo de transporte desde el municipio más alejado a la ciudad capital del departamento
AGUADAS	4 h 38 min	126 km	TERRESTRE

Fuente: Gobernación de Caldas – Mapas

Al municipio de Aguadas se accede a través de dos recorridos: uno que empalma a Manizales con esta localidad a través de las poblaciones de Neira, Aránzazu, Salamina y Pacora, y otro por la vía Panamericana entre Manizales y Medellín, desviándose en el municipio antioqueño de La Pintada. Estas vías se encuentran en regular estado de conservación, con trechos aún sin asfaltar y bajas especificaciones técnicas, lo que dificulta





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

su tránsito especialmente en época de invierno. Sin embargo, la malla vial de Aguadas tiene buena cobertura ya que las carreteras llegan a los sectores rurales más poblados, pero con las limitaciones ya mencionadas, destacando las vías que parten de este municipio hacia Medellín, Manizales, Pacora, Sonsón, San Martín, El Pomo y Pisamal como las más extensas.

Tabla 3. Tiempo de traslado, tipo de transporte, distancia en kilómetros desde el municipio de Aguadas hacia los municipios vecinos, 2023

Municipio	Municipio vecino	Distancia en kilómetros de Aguadas al municipio vecino	Tipo de transporte entre Aguadas y el municipio vecino	Tiempo estimado de traslado entre Aguadas y el municipio vecino	
				Horas	Minutos
Aguadas	Pacora	14.5 km	Terrestre		49 min
Aguadas	Salamina	48 km	Terrestre	1	35 min
Aguadas	Aránzazu	70.2 km	Terrestre	2 h	14 min
Aguadas	Pintada	43 Km	Terrestre	1 h	20 min
Aguadas	Medellín	121 km	Terrestre	3 h	30 min

Fuente: DANE

Mapa 4. Vías de Comunicación del Municipio de Aguadas 2018



Fuente: MSPS

1.1.2 Relaciones de la sociedad y el ambiente en el territorio





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Se refiere a las diferentes relaciones que se establecen en el territorio entre los pobladores de éste, el ambiente y la naturaleza en general, y cuyo impacto en los diferentes ecosistemas puede afectar la vida y la salud de los pobladores o poblaciones en tránsito.

1.1.2.1 Conflictos ambientales:

Según lo referido por la oficina de Secretaría de Gobierno, en el municipio de Aguadas durante el año 2023 se ha reportado la presencia de 3 minas ilegales, la última fue reportada el 30 noviembre 2023. Es importante mencionar que las minas provocan la contaminación del agua y del aire, la inestabilidad de los terrenos, la afectación del paisaje, el abandono de las actividades económicas tradicionales y el desplazamiento, de animales y plantas en vía de extinción, de su hábitat natural.

La población que se encuentra expuesta con estas minas ilegales en su gran mayoría es la del corregimiento de Arma y las veredas aldeañas que se encuentran en cercanías al río de Arma y la Pintada.

1.1.2.2 Características físicas del territorio y zonas de riesgo

- Altitud y relieve

Es un municipio montañoso con una altura de 2.214 metros sobre el nivel del mar, se encuentra ubicado en medio de territorios de mayoría montañosa, correspondientes al relieve de la cordillera Central con alturas que sobrepasan los 3.000 m.s.n.m, y una topografía bastante quebrada que lo beneficia con una gran variedad de climas donde predominan los pisos térmicos medio y frío, sobresaliendo la cordillera de Tarcará, las cuchillas Guayabal, Santa Rita y El Roble y los altos El Macho y El Volcán.

- Hidrografía

Los suelos del municipio de Aguadas se encuentran bañados por las aguas de los ríos Cauca, Arma, Pacora y Tarcará y múltiples quebradas entre las que sobresalen Cajones, La Seca, Pore, San José, El Carmen, La Chorrera y Las Coles.

El río Cauca sirve de límite por el occidente con el departamento de Antioquia y se constituye en receptor de muchos cauces menores, y el río Arma sirve de límite por el oriente y por el norte con el departamento de Antioquia, recibiendo las aguas provenientes del río Tarcará y las quebradas Quereña, Guaco, La Chorrera, Santa Lucía y La Picarra.

Al sur del municipio corre el río Pacora, siendo sus principales afluentes las quebradas Guarguraba y La Mica, constituyéndose finalmente en afluente del río Cauca. Adicionalmente como parte del recurso hídrico del municipio, se encuentran las quebradas El Cedral, La Castrillona, El Volcán, Peñoles, Chorro hondo y San Pablo.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Vertiente Rio Cauca: Corresponde al cañón del Cauca, que va desde la desembocadura del riachuelo de Pácora hasta la confluencia del río Arma. Comprende una vasta región ganadera del municipio. Los principales afluentes del Cauca en Aguadas son: Riachuelo de Pácora, Macaré, Doña María, Villarás, Morales, Herradura, Ayala, Cambumbia y Río Arma. La estrella fluvial de los afluentes aguadeños del río Cauca se halla en la cordillera de Santa Rita sus ramales. El río Cauca, sirve de límite con los municipios antioqueños de Caramanta y Valparaíso.

Vertiente de Río Arma: Corresponde al cañón del río Arma, desde los valles altos e San Félix (Salamina) hasta su desembocadura en el río Cauca (La Pintada). Es la principal vertiente el municipio por la calidad de afluentes y la riqueza agrícola y ganadera de sus cuencas.

Vertiente del Riachuelo de Pácora: Corre por tierras aguadeñas desde donde la confluye la quebrada el Cedral, hasta su desembocadura del río Cauca. Son tributarios del riachuelo de Pácora, en nuestro territorio Cedral (que también sirve de límite con Pácora), Peñaroles, San Pablo, Bareño, con afluentes la Castrillona y naranjal con su afluente la Clara. Los territorios bañados por esta vertiente son ricos en agricultura: caña de azúcar, café, maíz, iraca (materia prima para la industria del sombrero aguadeño).

Arroyo Carmana: Nace en la cordillera Santa Rita y desagua en el riachuelo de San Antonio. Su belleza está en la pureza cristalina de sus aguas, la selva que atraviesa; el suave declive de su corriente, sin piedras que obstaculicen su curso natural, “hace que solo se escuche un leve rumor”.

- Zonas de Riesgo

Debido a su ubicación geográfica, geológica y a su geomorfología, el municipio es supremamente susceptible a sufrir los efectos de los eventos naturales como sismos, movimientos en masas, inundaciones, vientos fuertes, incendios forestales, fenómenos hidrológicos; y otros relacionados con la intervención del hombre (Antrópicos) tales como: tecnológicos, químicos, incendios, accidentes de tránsito, entre otros. De igual forma la interrelación del hombre con la naturaleza ha hecho que muchos fenómenos naturales aumenten su frecuencia o se generen en lugares donde nunca se habían presentado.

Amenaza por inundaciones: El siguiente mapa lo señalado de color rojo evidencias las zonas del municipio de Aguadas más susceptibles y con mayor riesgo de presentar inundaciones, entre estas se encuentra el Barrio Obrero, Renán Barco y Los Chorros.

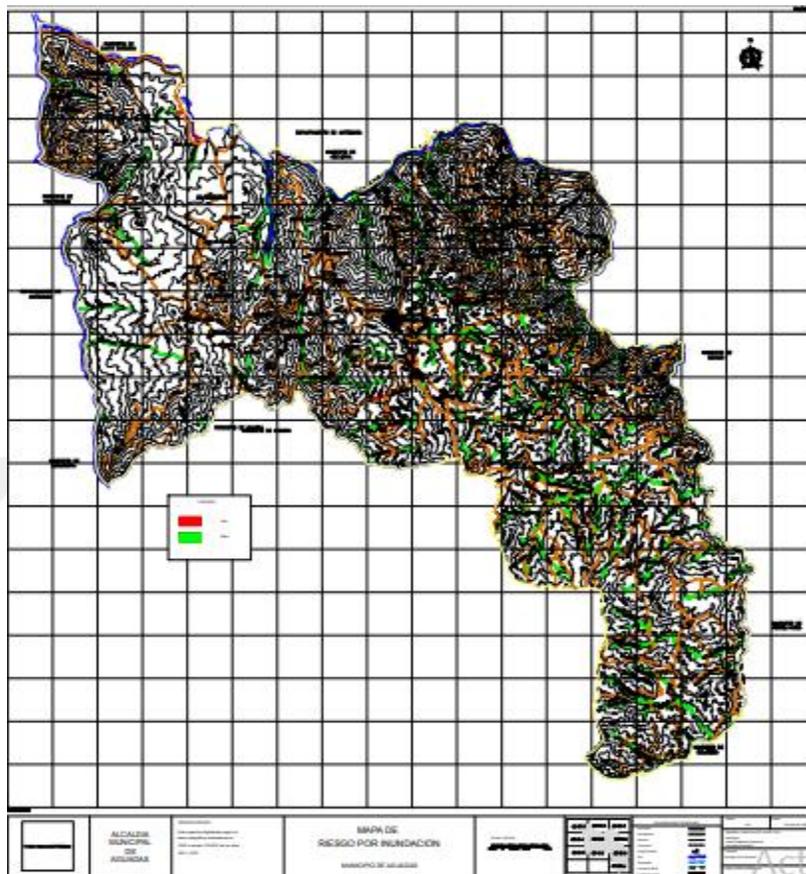
Mapa 5. Riesgo por inundación, del municipio de Aguadas





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud



Fuente: MSPS

Amenaza por avenidas torrenciales: Debido a las lluvias de fuerte intensidad y larga duración, asociados con las fuertes pendientes de las laderas, es común que en el municipio se presenten este tipo de eventos, causando a su paso pérdida de viviendas, cultivos, ganado e infraestructura vial (UDGRD, 2019). La zona sur del municipio presenta la mayor susceptibilidad, conformada por las veredas Encimadas y Puente Piedra.

Amenaza por vientos fuertes: En Aguadas es común que se presenten fuertes vientos debido a su ubicación geográfica y a la morfología de su terreno. En épocas de verano se han presentado algunos vendavales en veredas como: Encimadas, Mermita, Malabrigo. Todas con la constante de presentar alturas muy elevadas. Por otro lado, también pueden estar asociados a torrenciales lluvias. Los principales daños se refieren a la pérdida de los techos y los cultivos (UDGRD, 2019).

Amenaza Sísmica: Esta amenaza es potencial para los 27 municipios del Departamento de Caldas, anotando que nuestro territorio es atravesado por una gran cantidad de fallas geológicas asociadas a tectonismo y vulcanismo, pudiéndose presentar sismos con origen en Caldas o sismos regionales que por sus características afecte nuestro municipio.





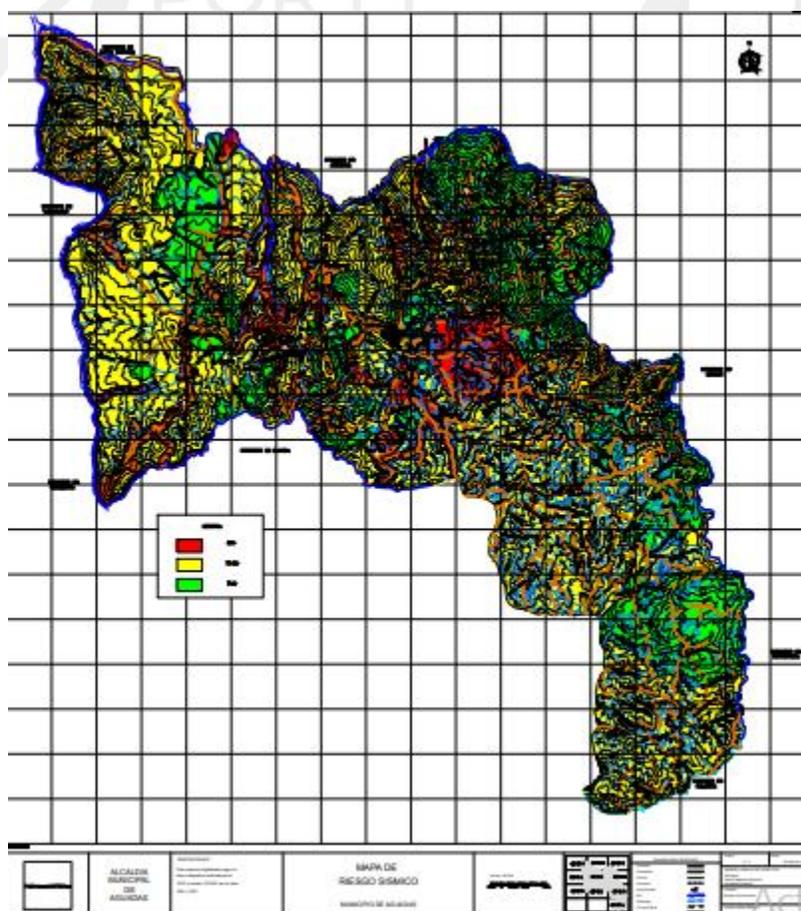
Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

De acuerdo con la información del Servicio Geológico Colombiano, el día 26 de Diciembre del año 2019 a las 1:27 a.m. tuvo lugar un sismo de magnitud 3.8 con una profundidad menor de 30 Kilómetros, en donde el epicentro fue Aguadas- Caldas.

El municipio de Aguadas cuenta con un Índice de Riesgo Integral de 1.29 según el Atlas de Gestión de Riesgo de Colombia de 2018, el cual se calcula a partir del riesgo físico y el factor de impacto, que conjugan elementos de pérdida anual esperada, junto con indicadores socioeconómicos disponibles que dan cuenta de la fragilidad social y de la falla resiliencia (Corpocaldas). Este índice tiene un rango de 0 a 2, entre más alto mayor es el riesgo. Al encontrar en 1.29 evidencia un nivel alto de amenaza.

Mapa 6. Mapa riesgo sísmico, del municipio de Aguadas



Fuente: MSPS

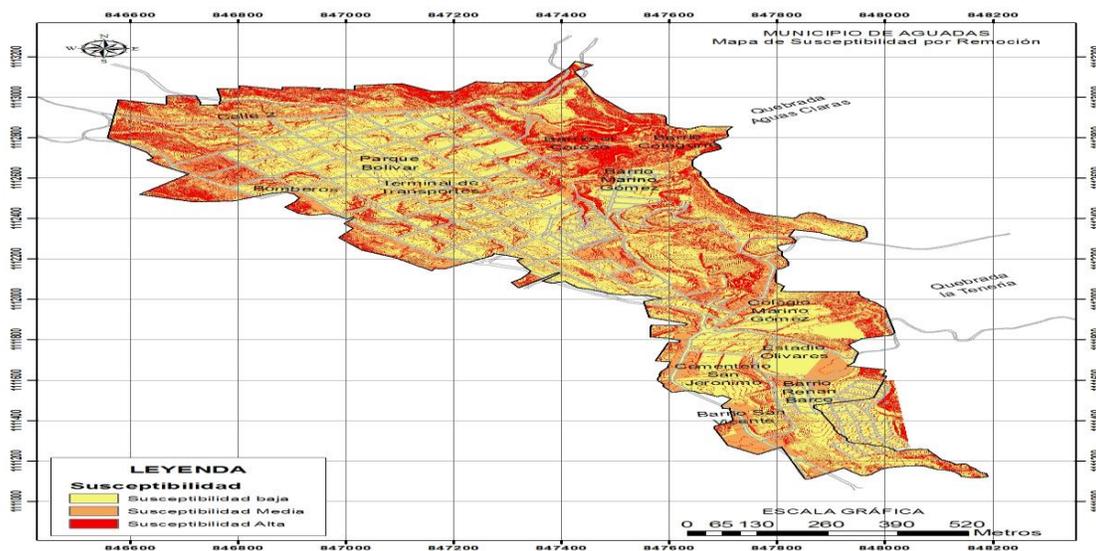
Mapa 7. Susceptibilidad por remoción del municipio de Aguadas





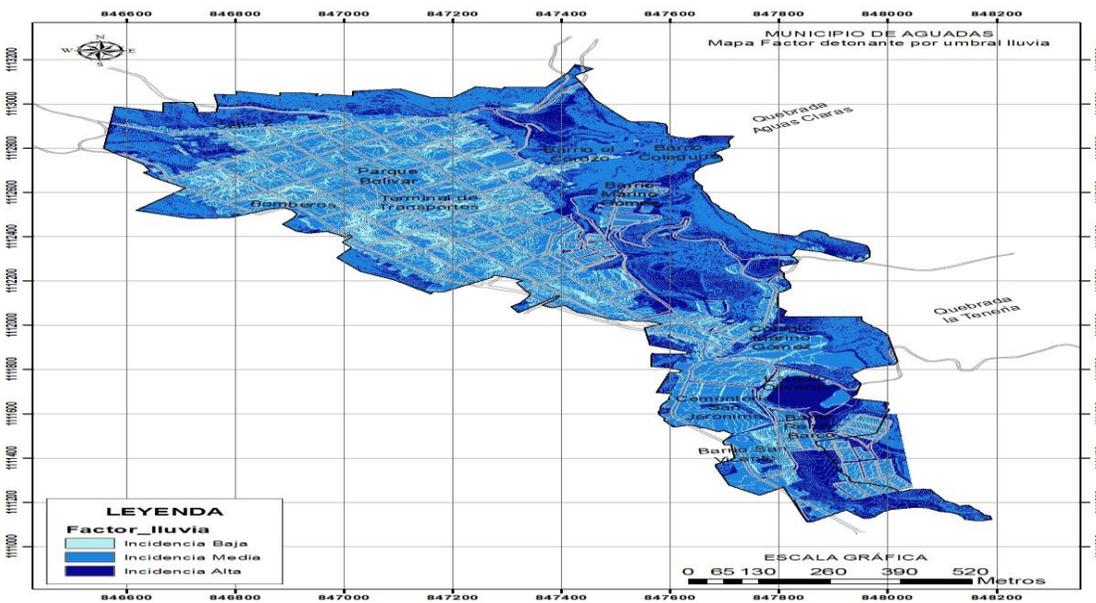
Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud



Fuente: MSPS

Mapa 8. Factor detonante por umbral lluvia del municipio de Aguadas



Fuente: MSPS

- Temperatura y humedad

WWW.AGUADAS-CALDAS.GOV.CO



/AlcaldíaAguadas



@AlcaldíaAguadas



POR EL
Aguadas
QUE QUEREMOS



Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

El municipio de Aguadas cuenta con una temperatura promedio de 17° centígrados, de clima frío y una humedad del 55%.

1.1.2.3 Cambio climático

La corporación autónoma de caldas realizó durante el año 2022 el perfil de cambio climático de cada uno de los municipios de Caldas, en cuanto a los posibles escenarios para el municipio de Aguadas se presenta:

- Escenarios de cambio en la temperatura

Según la temperatura promedio de la línea base (1976-2005), en el municipio de Aguadas varían los pisos térmicos desde páramo bajo a cálido.

Los escenarios de cambio climático de la Tercera Comunicación Nacional estiman, para los diferentes periodos, cambios en la temperatura así:

- 2011 – 2040: Aumentos hasta 1 °C, que corresponde a un cambio bajo medio, según las consideraciones del IDEAM (2017).
- 2041 – 2070: Incrementos hasta 1,8 °C, que representa un cambio medio alto.
- 2071 – 2100: Aumentos hasta 2,4 °C, que sugieren un cambio alto. Los principales aumentos en el municipio se proyectan para la zona noroccidental.

- Escenarios de cambio en la precipitación

La precipitación promedio anual para el periodo de referencia (1976 – 2005) en el municipio de Aguadas, varía entre 1501 mm y 3000 mm.

Los escenarios de cambio climático propuestos por la Tercera Comunicación Nacional estiman cambios en la precipitación, con relación al nivel de referencia, para los diferentes periodos así:

- 2011 – 2040: Aumentos en la precipitación entre 11 y 40%, con valores máximos en el sur del municipio.
- 2041 – 2070: Incrementos generalizados en la precipitación, con mayores cambios en el norte y sur del municipio.
- 2071 – 2100: Aumentos en la precipitación superiores al 21%.

- Perfil de vulnerabilidad

Amenaza: Biodiversidad y hábitat humano presentan amenaza alta, seguidas por infraestructura con amenaza media.

Sensibilidad: Con excepción de recurso hídrico que presenta sensibilidad media y biodiversidad que presenta sensibilidad muy alta, todas las dimensiones presentan sensibilidad alta.

Capacidad adaptativa: Recurso hídrico y biodiversidad presentan capacidad adaptativa muy baja, seguidos por seguridad alimentaria que se evalúa baja.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Vulnerabilidad: Con excepción de recurso hídrico y biodiversidad que presentan vulnerabilidad muy alta, todas las dimensiones presentan vulnerabilidad muy baja. Ranking 26/27 en el departamento.

Riesgo: recurso hídrico y biodiversidad tienen valores de riesgo muy altos y altos, pero en conjunto, tienen una contribución baja al riesgo total por cambio climático del municipio. Ranking 23/27 en el departamento.

De acuerdo al documento de perfil de cambio climático se evidencian las siguientes conclusiones para el municipio de Aguadas:

Amenaza

La amenaza por cambio climático en el municipio de Aguadas se clasifica como baja. Las dimensiones que presentan amenaza alta por cambio climático para el municipio son Biodiversidad y Hábitat Humano.

Clima

De acuerdo con los escenarios de cambio en la temperatura para el período 2011-2040, se estiman mayores aumentos en el norte del municipio, con anomalías en el rango de 0,8 a 1,0 °C. Con respecto a la precipitación se esperan aumentos de hasta el 40% en el sur del municipio.

Vulnerabilidad

El municipio de Aguadas se encuentra en categoría media de sensibilidad, siendo la dimensión Biodiversidad la que presenta mayor sensibilidad al cambio climático. La capacidad adaptativa, se estima alta; las dimensiones con menor capacidad adaptativa en el municipio son Biodiversidad y Recurso Hídrico. Por lo tanto, el municipio presenta una vulnerabilidad baja.

Riesgo

El municipio de Aguadas presenta riesgo por cambio climático bajo. La dimensión recurso hídrico presenta los valores más críticos, pero la dimensión seguridad alimentaria reporta las mayores contribuciones al riesgo por cambio climático.

Emisiones

En el municipio de Aguadas los sectores Forestal, Pecuario y Minas y Energía; presentan las mayores emisiones netas.

1.2 Contexto poblacional y demográfico

Hace referencia a la caracterización general de la población que habita el territorio desde una perspectiva demográfica, y la descripción de pueblos y comunidades étnicas. Este aspecto, orienta el análisis respecto de procesos de salud-enfermedad-atención en poblaciones específicas, entendiendo que las poblaciones no son estáticas, y por el contrario fenómenos como las crisis económicas, las guerras, y la misma enfermedad puede generar cambios en la conformación de la población.

- Población total





Alcaldía Municipal de Aguadas

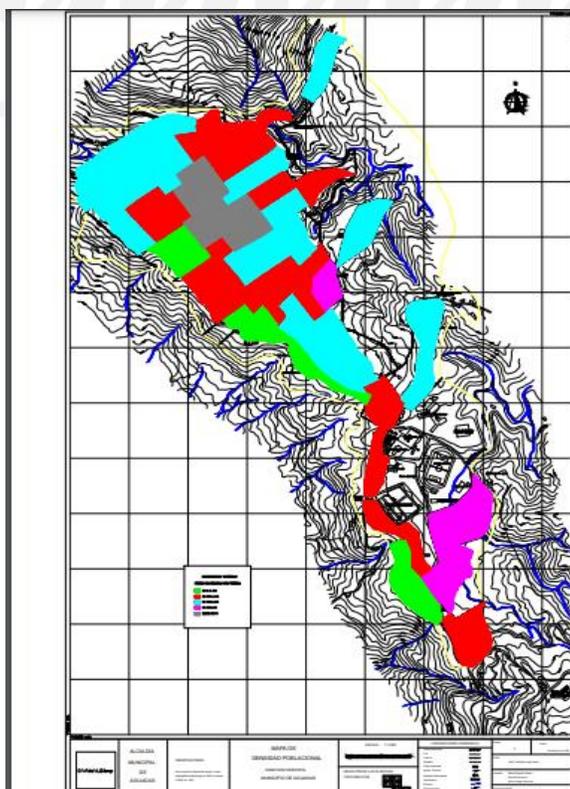
Dirección Local de Salud

Según Proyecciones de Población 2018-2026 DANE, total nacional, departamental y municipal por grupos quinquenales de edad y sexo, la población total del municipio de Aguadas para el año 2023 es de 23.403 habitantes, comparado este total con el año 2022 se evidencia una leve disminución en el número de habitantes (49), esto dado por procesos migratorios, disminuyendo la población total existente comparado con el año 2005 (26.625 Habitantes).

- Densidad poblacional por kilómetro cuadrado

La densidad poblacional del municipio de Aguadas para el año 2023 según Censo Nacional de Población y Vivienda (CNVP) 2018 Proyecciones 2023 es de 45.89 Hab / Km², encontrándose en categoría de acuerdo a la Ley 614 de 2000: 6, siendo parte de la Subregión del Norte Caldense con un Entorno de Desarrollo Intermedio

Mapa 9. Mapa densidad poblacional, del municipio de Aguadas



Fuente: MSPS

- Población por área de residencia urbano/rural:





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 4. Población por área de residencia municipio de Aguadas 2023

Municipio	Población cabecera	Porcentaje	Centros poblado y rural disperso	Porcentaje	Población Total	% de Urbanización
Aguadas	12.641	54.01 %	10.762	45.99%	23.403	54.01 %

Fuente: DANE

Para el año 2023, el mayor porcentaje de la población Aguadeña reside en la cabecera municipal con un 54.01% del total de la población, teniendo en cuenta que se presentó una leve disminución de la población para este año de un total de 49 habitantes, el porcentaje de población del centro poblado y rural disperso disminuyó comparado con el año 2022 paso de un 46.82% a 45.99%, con una diferencia de 0.83 % de población que migró muy posiblemente a la cabecera municipal, por tanto esta última se ha visto creciente en los últimos años.

Comparando la subregión del Norte de Caldas (Pacora- Salamina- Aránzazu), el municipio de Aguadas posee el mayor porcentaje de población con un total de 2.25% del 6,72% que aporta todos los municipios de la subregión al Departamento, ocupando el quinto lugar de las seis diferentes subregiones, siendo centro sur la que mayor porcentaje aporta con la Capital.



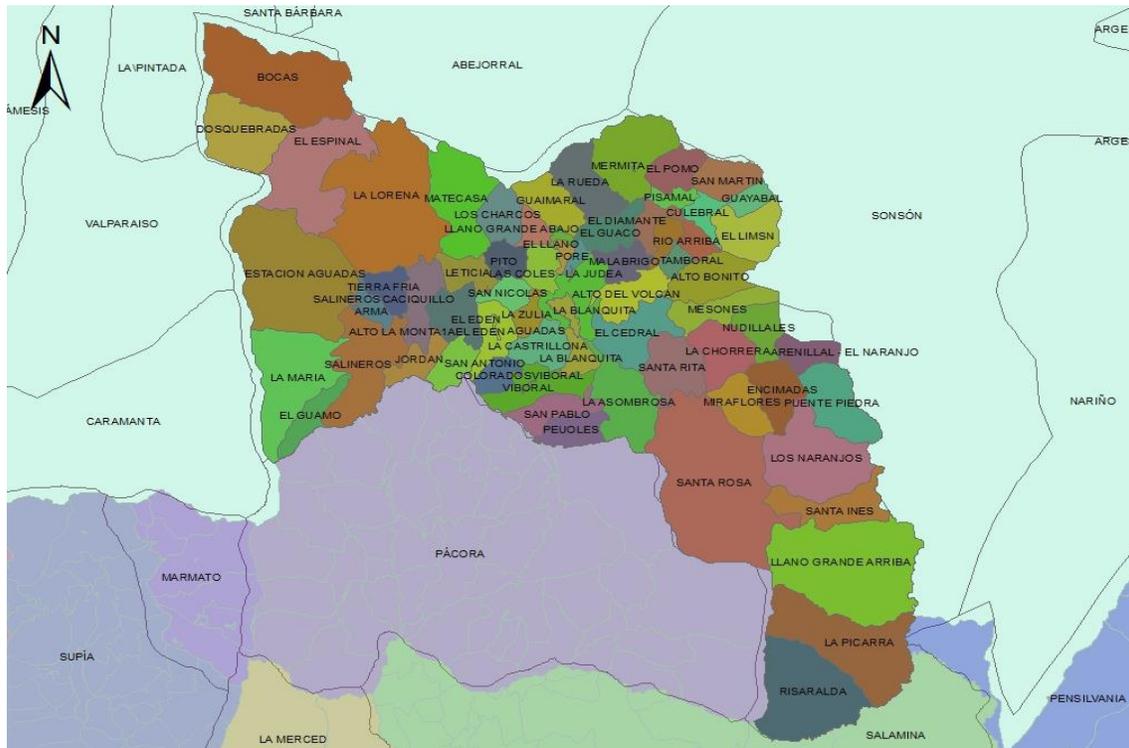
Mapa 10. Población por área de residencia del municipio de Aguadas





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud



Fuente: MSPS

- Número de viviendas

Según el Censo Nacional de Población y Vivienda - CNPV 2018 el municipio de Aguadas cuenta con un total de 8.617 unidades de viviendas, 4.332 en la cabecera municipal y 4.285 en centro poblado y rural disperso, cabe resaltar que el centro histórico con lindas y pintorescas construcciones fue declarado Bien de Interés Cultural el 28 de Septiembre de 2011 en reconocimiento a la belleza de su arquitectura. Finalmente, de acuerdo a la Secretaria de Planeación 2020 el déficit cualitativo de vivienda es de 29.1% es decir, viviendas que necesitan algún tipo de mejoramiento.

- Número de Hogares

Según el Censo Nacional de Población y Vivienda - CNPV 2018 el municipio de Aguadas cuenta con un total 6.955 hogares, de los cuales 3572 se encuentran en la cabecera municipal, 562 en centro poblado y 2821 en área rural dispersa.

Tabla 5. Población por pertenencia étnica





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

AUTORECONOCIMIENTO ETNICO	CASOS	%	ACUMULADO %
Total	23.403	100	
Indígena	70	0,30	0,30
Gitano(a) o Room	0	0,00	0,30
Raizal del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina	1	0,00	0,30
Palenquero(a) de San Basilio	0	0,00	0,30
Negro(a), mulato(a), afrodescendiente, afrocolombiano(a)	59	0,25	0,56
Ningún grupo étnico-racial	23.273	99,44	100,00

Fuente: DANE

De acuerdo al Censo Nacional de Población y Vivienda 2023, y teniendo en cuenta el Auto reconocimiento étnico, el Municipio de Aguadas, en su mayor proporción cuenta con un 99.44% de la población que no pertenece a ningún grupo étnico, correspondiente a 23.273 casos, seguido de 0.30% que corresponde al grupo étnico Indígena con un total de 70 casos.

- Contexto Histórico de las Víctimas del Conflicto Armado Interno

Aguadas, Caldas, ha sido un Municipio golpeado por el Conflicto Armado, la presencia de grupos armados ilegales como lo fueron el frente Cacique Pipintá de las AUC y el frente 47 de las FARC, han generado fuertes violaciones a los Derechos Humanos y al Derecho Internacional Humanitario de la población Aguadeña, especialmente la población rural, fragmentando así su tejido social, político, económico y cultural.

Aguadas no está exento de situaciones de riesgo a causa del conflicto Armado que puedan afectar la vida, integridad y libertad de la población, especialmente las víctimas, por ende, es importante para la comunidad y las entidades públicas del Municipio analizar la situación de salud de esta población vulnerable con un enfoque diferencial incluyendo información específica de la situación y necesidades en salud de las personas víctimas del conflicto armado. Dicho análisis se realizará a partir de la indicación de la PVCA reconocida en el Registro Único de Víctimas, además de fuentes de información locales, por parte del Enlace Municipal de Víctimas y la Profesional de Salud Pública.

El día 6 de diciembre 2023 se llevó a cabo el Comité Territorial de Justicia Transicional Municipal; cabe aclarar que la validación del principio de seguridad por parte de la fuerza pública se realizó el 05 julio 2023, dicha intervención fue realizada por el comandante de la estación de policía del Municipio de Aguadas, donde nos cuenta que en el Municipio de Aguadas no se cuenta con grupos organizados que reposen en esta jurisdicción, no hay reporte alguno que haya grupos armados al margen de la ley en el Municipio y actualmente no se cuenta con cultivos ilícitos, por ende, se puede decir también que el Municipio de Aguadas está libre de sospecha de





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

contaminación de artefactos explosivos, de igual forma también se realizó seguimiento a la implementación del PAT e informe de avance del cargue de beneficiarios y soportes, se realizó socialización y seguimiento a la estrategias de recuperación emocional y acompañamiento a la reparación Integral y seguimiento a la medida, seguimiento a la implementación del PAPSIVI en sus componentes psicosocial y salud, intervención Mesa Municipal de Víctimas: Socialización de los avances de la ejecución del plan de trabajo, socialización de la Oferta de las Entidades del SNARIV.

En el último año no se han presentado problemas de orden público en el marco del conflicto armado Interno. No obstante, se han presentado alteraciones de orden público por delincuencia común, así se establece en los diferentes consejos de seguridad.

El Municipio tiene la oportunidad de contar con respuesta de la comunidad ya que se cuenta con la participación de las Juntas de Acción Comunal, la Asociación de desplazados "AGUADAS UNIDOS" no vigente, la Mesa de Víctimas tuvo vigencia hasta el mes de septiembre 2023 y Comunidad en General.

Dentro del PAT existe una línea la cual beneficia a las personas que tengan sentencias en el proceso de restitución de tierras, brindado un alivio de pasivos y garantizándoles la inclusión al régimen subsidiado o según el caso se da cumplimiento a otros requerimientos.

Tenemos que, en las características Poblacionales Actualmente en el Municipio de Aguadas, Caldas se encuentran 3.212 Víctimas del Conflicto Armado según la Red Nacional de Información- RNI-. Clasificándose de la siguiente manera:

- VICTIMAS DEL CONFLICTO ARMADO: 3.202
- VICTIMAS SUJETOS DE ATENCION: 2640
- VICTIMAS DIRECTAS DE DESAPARICIÓN FORZADA, HOMICIDIO, FALLECIDAS Y NO ACTIVAS PARA ATENCION: 562
- VICTIMAS AFILIADAS AL RÉGIMEN SUBSIDIADO DE SALUD: 1.750
- PERSONAS RECONOCIDAS EN SENTENCIAS JUDICIALES: 0

La población víctima ha recibido atención psicosocial a través de los programas descritos anteriormente y por parte de profesionales de la administración Municipal, aunque no esté especificado dentro de sus funciones o estipulado en un programa constituido para este tipo de atenciones. Vale aclarar que la población víctima en su mayoría reside en el área rural del Municipio.

Contamos con una oferta institucional donde se han realizado convenios con Instituciones de educación superior para ofrecer a la población Víctima del Conflicto Armado programas Educativos que ayuden a fortalecer sus competencias y habilidades tanto en el área técnica como profesional; estas instituciones son el SENA y la Escuela de Administración Pública, Universidad de Caldas y Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD; así mismo contamos con un programa radial especialmente para la población víctima.

Tabla 6. Población víctima





Alcaldía Municipal de Aguadas

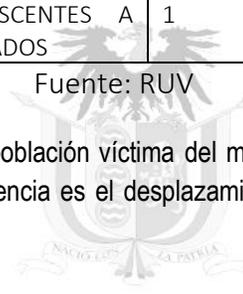
Dirección Local de Salud



HECHO VICTIMIZANTE	FEMENINO	MASCULINO	NO DEFINIDO	NO REPORTADO	TOTAL GENERAL
ABANDONO O DESPOJO FORZADO DE TIERRAS	4	2			6
ACTO TERRORISTA / ATENTADOS / COMBATES / ENFRENTAMIENTOS / HOSTIGAMIENTOS	3	6			9
AMENAZA	47	61		1	109
CONFIMANIENTO	1	2			3
DELITOS CONTRA LA LIBERTAD Y LA INTEGRIDAD SEXUAL EN DESARROLLO DEL CONFLICTO ARMADO	18				18
DESAPARICIÓN FORZADA	18	19			37
DESPLAZAMIENTO FORZADO	1.277	1.242	9	5	2.533
HOMICIDIO	319	213			532
LESIONES PERSONALES FISICAS	1	6			7
LESIONES PERSONALES PSICOLOGICAS	1	4			5
MINAS ANTIPERSONAL, MUNICIÓN SIN EXPLOTAR Y ARTEFACTO EXPLOSIVO IMPROVISADO		6			6
PERDIDA DE BIENES MUEBLES O INMUEBLES	3	13			16
SECUESTRO	4	19			23
SIN INFORMACIÓN	1	2			3
TORTURA	8	5			13
VINCULACIÓN DE NIÑOS NIÑAS Y ADOLESCENTES A ACTIVIDADES RELACIONADAS CON GRUPOS ARMADOS	1	4			5

Fuente: RUV

Al analizar los hechos victimizantes en la población víctima del municipio de Aguadas se evidencia que los hechos que se presentan con mayor frecuencia es el desplazamiento forzado y el homicidio prevaleciendo ambos en el género femenino.

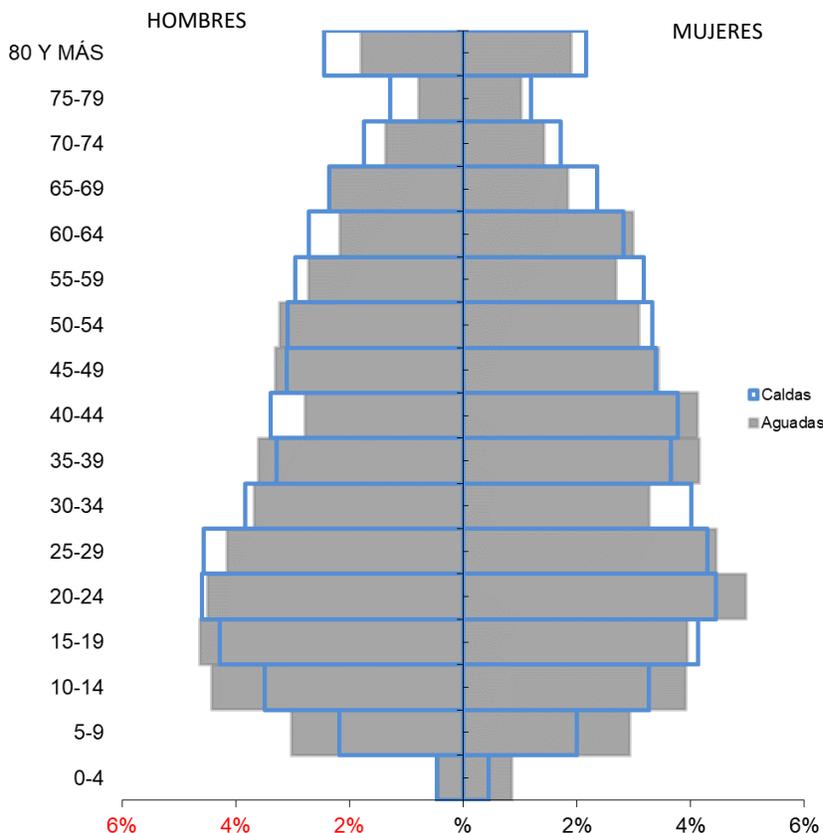




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 1. Pirámide población víctima, municipio de Aguadas 2023



Fuente: RUV

Del total de la población víctima del municipio de Aguadas para el año 2023 se evidencia que prevalece en el género femenino, con una diferencia de 60 en relación con el género masculino, de igual forma para el departamento Caldas con una diferencia de 398. Es importante mencionar que tanto para el municipio como para el departamento hay mayor población entre las edades de 20 a 24 años. En el municipio se registran más nacimientos de género femenino, también se puede evidenciar que en las edades de 15 a 19 años hay más presencia de género masculino.

A partir de las edades de 40 a 44 años se empieza a notar una disminución de la población se puede explicar desde los procesos migratorios y/o mortalidad en ambos géneros.

- Población con pertenencia a pueblos y comunidades étnicas

El municipio de Aguadas no presenta asentamientos o comunidades indígenas afrodescendientes, sin embargo, por los procesos migratorios internos en Colombia y externos relacionados con la migración venezolana, contamos con presencia de personas que requieren un tratamiento especial y que son identificados a través de





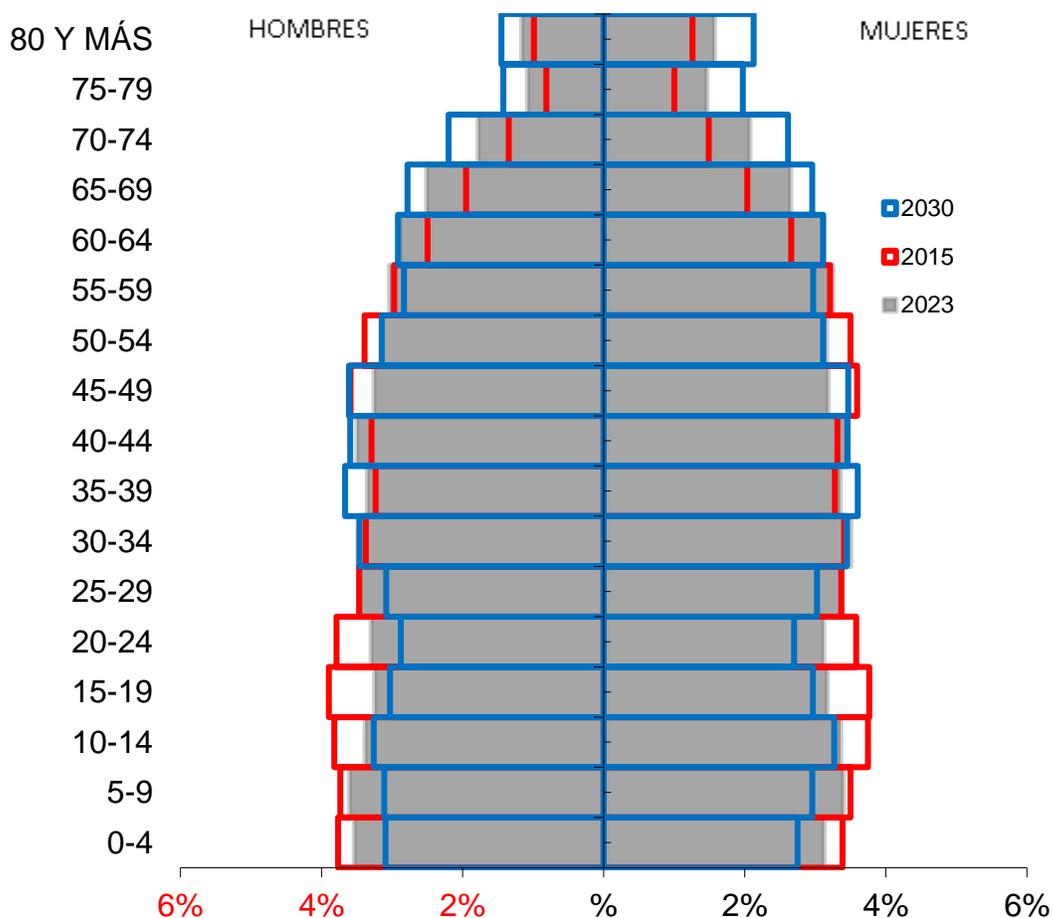
Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

las diferentes instituciones municipales, es así como en nuestro municipio en el 2023 no tenemos situaciones con población indígena.

1.2.1 Estructura demográfica

Figura 2. Pirámide poblacional del municipio de Aguadas, 2015, 2023, 2030



Fuente: DANE, SISPRO- MSPS

Para el año 2023, la pirámide poblacional que se obtiene para el municipio de Aguadas es similar a una botella de coca cola, que se ve afectada por procesos migratorios, en cuanto a la búsqueda de oportunidades académicas y laborales que buscan las personas del municipio, dicha relación está dada entre las edades de 10-14 años, siendo estos menores de edad, se pensaría en la migración por núcleos familiares para acceder a otras oportunidades en otra región y entre las edades de 15 a 19 y de 20 a 24 años, se pensaría en procesos





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

de búsqueda académica; sin embargo, para el año 2023 desde el plan de desarrollo municipal se está coordinando con instituciones de educación profesional como el SENA, la escuela de administración pública, la Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD y la Universidad de Caldas la cual tendrá sede en nuestro municipio para que los jóvenes del norte de caldas puedan acceder a los diferentes programas y prepararse en el municipio de Aguadas.

Dicha pirámide está experimentando cambios en las estructuras poblacionales por edad, evidenciándose una reducción en población mayor y un aumento en población infantil.

Del total de la población para el año 2023 prevalece en género femenino, con una diferencia de 145 en relación con el género masculino, sin embargo, entre las edades de 0 a 29 años se presenta más población de género masculino, es decir, en el municipio se registran más nacimientos de género masculino y a mayor edad hay más presencia de género femenino, se puede explicar desde los procesos migratorios y/o mortalidad en género masculino; comparando con el año 2015 desde las edades de 40 a 44 se incrementan ambos géneros para el año 2023.

Desde el año 2020, dado a la pandemia de COVID-19 se pudo evidenciar procesos de inmigración, en edad productiva laboral entre los 30 a 39 años, dado a la situación por Cuarentena decretada a nivel Nacional afectó la economía e ingresos de muchas personas, ingeniando la forma de nuevas oportunidades e incluso regresando y retomando actividades que desempeñaban en el municipio, finalmente es población que se radicó en el municipio.

El municipio de Aguadas ha incrementado su población en temporadas de cosecha ya que muchas personas migran al municipio por cuestiones laborales para generar ingresos y tener oportunidades laborales en la zona agropecuaria (aguacate y café)

- Población por grupo de edad

Tabla 7. Proporción de la población por curso de vida municipio de Aguadas 2015,2023, 2030, según MIAS

Curso de Vida	2015		2023		2030	
	Número absoluto	Frecuencia relativa	Número absoluto	Frecuencia relativa	Número absoluto	Frecuencia relativa
Primera infancia (0 a 5 años)	1.992	8,57%	1887	8,06%	1.694	7,03%
Infancia (6 a 11 años)	2.045	8,80%	1952	8,34%	1.807	7,50%





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Adolescencia (12 a 17 años)	2.139	9,20%	1840	7,86%	1.829	7,59%
Juventud (18 a 28 años)	3.700	15,92%	3370	14,40%	3.061	12,70%
Adulthood (29 a 59 años)	9.637	41,47%	9606	41,05%	10.037	41,65%
Persona mayor (60 años y más)	3.728	16,04%	4748	20,29%	5.673	23,54%
Total	23.241	100,00%	23403	100,00%	24.101	100,00%

Fuente: DANE- Visor DANE

Los cursos de vida presentados en el documento obedecen a la reglamentación generada en las diferentes políticas públicas en el territorio nacional, por lo tanto, se entenderá como primera infancia a los menores hasta los 5 años de edad, infantes a los niños y niñas entre 6 a 11 años, adolescentes a las personas entre 12 a 17 años, jóvenes a personas entre 18 a 28 años, adultos entre 29 a 59 años y persona mayor a los mayores de 60 años.

El análisis de la población por curso de vida, permite identificar en salud los factores protectores o vulnerables para un cierto grupo de enfermedades, estos ciclos son muy acertados para el análisis de morbilidad y mortalidad, y de acuerdo al análisis encontrado se plantean intervenciones y estrategias desde el Plan de Intervenciones Colectivas que atienda a las necesidades de la comunidad de acuerdo al comportamiento desde las diferentes dimensiones de atención.

La proporción de la población Aguadeña para el año 2023, de acuerdo al curso de vida se sigue manteniendo en mayor proporción la Adulthood con un porcentaje de 41,05%, con un leve aumento comparado con el año 2022 (40.02%), seguido del curso de vida Persona mayor con un total de 20.29% del total de la población, obteniendo un mínimo aumento comparado con el año 2022 (20,22%), en tercer lugar se sigue teniendo el curso de vida de Juventud, con un total de 14.40%, obteniendo un leve aumento comparado con el año 2022 (14.27%) ; en menor porcentaje para el año 2023 se tiene el curso de vida de Adolescencia correspondiente a un 7.86% con una mínima disminución comparado con el año 2022 (8,36%).

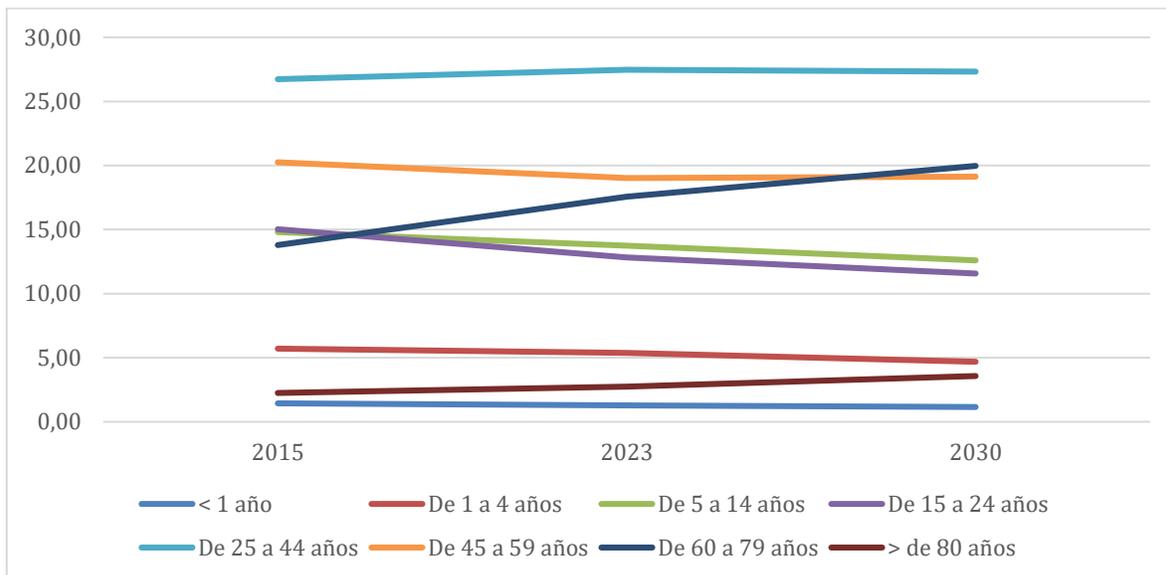




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 3. Cambio en la proporción de la población por grupo etarios, municipio de Aguadas 2015, 2023 y 2030



Fuente: Población por grupo / Proyección de población para el año de estudio

En cuanto al cambio de proporción de la población por grupos etarios para el año 2023, se observa una variación notoria entre las edades: de 60 a 79 años, pasando de un 13,79% en el año 2015 a 17,55% para el año 2023, aumentando dicha proporción con mira al aumento para el año 2030; lo mismo ocurre con la proporción de mayores de 80 años, aumentando de 2.25% al 2.73% con tendencia a la alta para el año 2030, a diferencia de los demás grupos que tienden a la disminución, siendo los grupos etarios de 15 a 24 años (paso de 15,03% a 12,83%) y de 45 a 49 años (paso de 20,25% al 19,02%) los de mayor variabilidad del año 2015 al 2023.

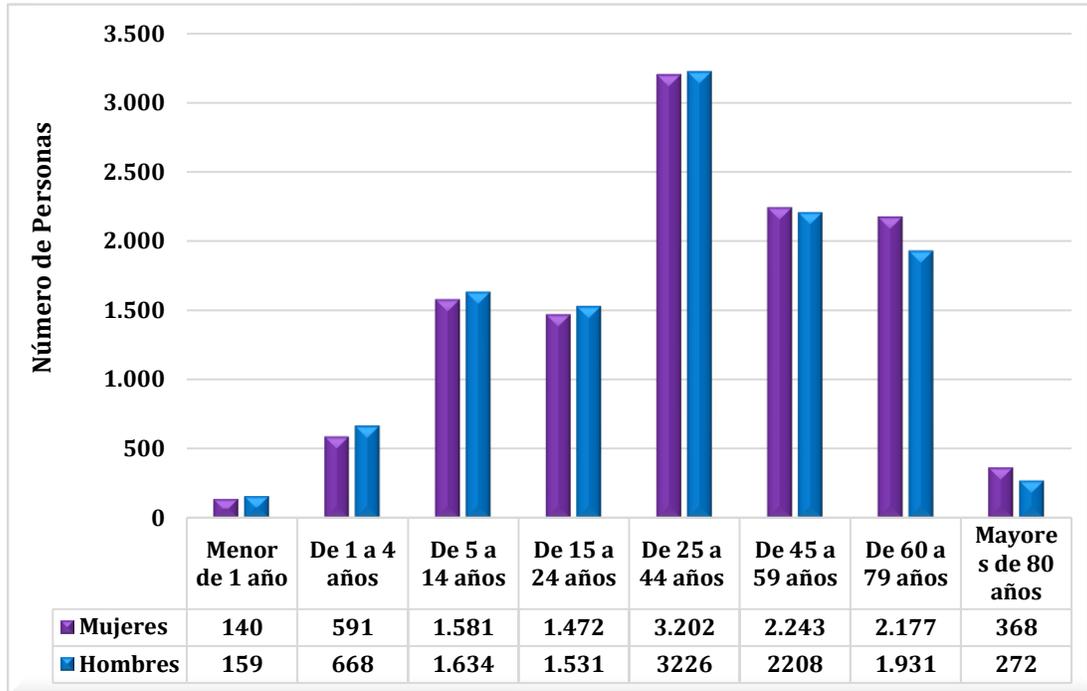




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 4. Población por sexo y grupo de edad del municipio de Aguadas- 2023



Fuente: DANE

La población del municipio de Aguadas, de acuerdo al sexo es similar en cada uno de los grupos de edad, notándose mayor número de casos en el sexo masculino para las edades desde 0 a 44 años con mayor cantidad de población masculina entre las edades de 25 a 44 años de acuerdo a los quinquenios, y para el sexo femenino entre las edades de 45 años en adelante con mayor cantidad de población femenina entre las edades de 45 a 59 años como se observa en la gráfica respectivamente.

Por grupos de edad, de acuerdo a la población total para el año 2023, en primer lugar se tiene entre los 25 a 44 años con un total de 6.428 entre ambos sexos, seguido de 45 a 59 años con un total de 4.451, y en tercer lugar los de 60 a 79 años con un total de 4.108, lo que indica que la población se concentra más en edad adulta, en mayor proporción en edad productiva laboral, finalmente, se puede reflejar la disminución de los menores de 1 año, notándose que cada vez más los nacidos vivos anuales disminuyen en el municipio.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- **Otros indicadores demográficos:**
- **Relación hombres/mujer:** En el año 2015 por cada 100 hombres, había 100 mujeres, mientras que para el año 2023 por cada 99 hombres, había 100 mujeres, se mantuvo igual al año 2022.
- **Razón niños mujer:** En el año 2015 por cada 29 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil (15-49años), mientras que para el año 2023 por cada 29 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil, presentó una leve disminución para el año 2023 pasó de 31 a 29 personas.
- **Índice de infancia:** En el año 2015 de 100 personas, 22 correspondían a población hasta los 14 años, mientras que para el año 2023 este grupo poblacional fue de 20 personas, presentó una leve disminución para el año 2023 pasó de 21 a 20 personas.
- **Índice de juventud:** En el año 2015 de 100 personas, 22 correspondían a población de 15 a 29 años, mientras que para el año 2023 este grupo poblacional fue de 20 personas, se mantuvo igual que el año 2022.
- **Índice de vejez:** En el año 2015 de 100 personas, 11 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2023 este grupo poblacional fue de 14 personas, se mantuvo igual que el año 2022.
- **Índice de envejecimiento:** En el año 2015 de 100 personas, 50 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2023 este grupo poblacional fue de 70 personas, presentó un aumento para el año 2023 pasó de 67 a 70 personas
- **Índice demográfico de dependencia:** En el año 2015 de 100 personas entre los 15 a 64 años, había 49 personas menores de 15 años ó de 65 años y más (dependientes), mientras que para el año 2023 este grupo poblacional fue de 53 personas, presentó una leve disminución para el año 2023 pasó de 55 a 53 personas.
- **Índice de dependencia infantil:** En el año 2015, 33 personas menores de 15 años dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años, mientras que para el año 2023 fue de 31 personas, presentó una leve disminución para el año 2023 pasó de 33 a 31 personas.
- **Índice de dependencia mayores:** En el año 2015, 16 personas de 65 años y más dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años, mientras que para el año 2023 fue de 22 personas, se mantuvo igual que en el 2022.
- **Índice de Friz:** Para el año 2023 la población estudiada, es decir comparando la población menor de 20 años con el grupo poblacional de 30 a 49 años, Aguadas se encuentra con un índice de Frizz de 99,07 lo que indica que es una población envejecida, ya que no se encuentra superior a 160.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

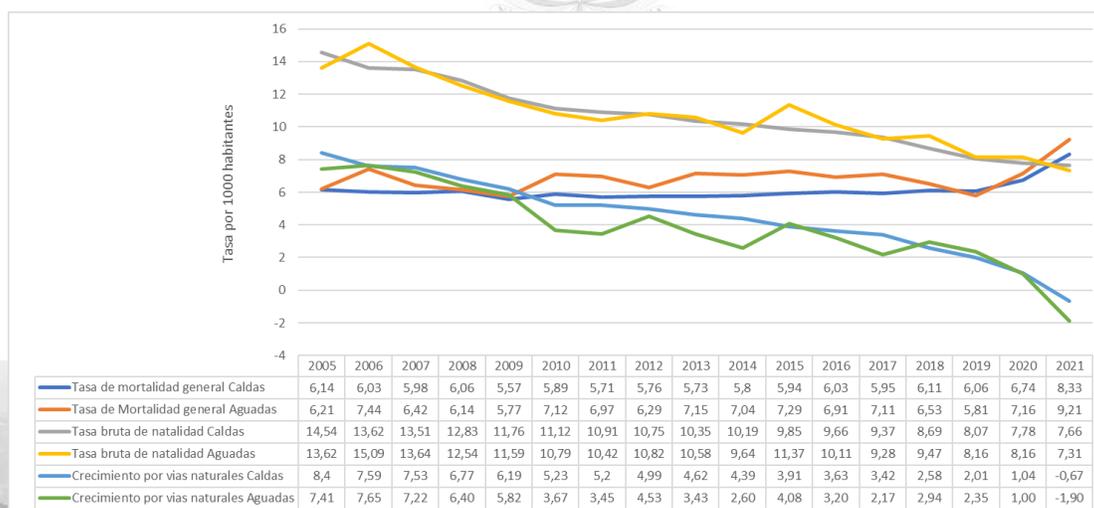
Tabla 8. Otros indicadores de estructura demográfica en el municipio de Aguadas, 2015, 2023, 2030

Índice Demográfico	Año		
	2015	2023	2030
Población total	23.241	23.403	24.101
Población Masculina	11.599	11.629	11.936
Población femenina	11.642	11.774	12.165
Relación hombres: mujer	99,63	98,77	98
Razón niños: mujer	29	29	26
Índice de infancia	22	20	18
Índice de juventud	22	20	18
Índice de vejez	11	14	18
Índice de envejecimiento	50	70	95
Índice demográfico de dependencia	48,89	53,09	56,12
Índice de dependencia infantil	32,69	31,22	28,78
Índice de dependencia mayores	16,21	21,87	27,34
Índice de Friz	109,36	99,07	86,33

Fuente: DANE, SISPRO- MSPS

1.2.2 Dinámica demográfica

Figura 5. Comparación entre la Tasa de Crecimiento natural y las Tasas Brutas de Natalidad, Mortalidad en el municipio de Aguadas 2005 al 2021



Fuente: SISPRO MSPS





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- LA TASA DE CRECIMIENTO NATURAL:** Para el año 2005, la tasa de crecimiento natural fue de 7,41, siendo el año 2006 el de mayor proporción con 7,65, hasta el año 2013, y en los años 2015 y 2016 Aguadas presentaba crecimiento por vía natural, ya que se mantuvo por encima de 3; sin embargo, para el año 2021 disminuyó considerablemente este indicador con una tasa de crecimiento de -1,90 comparado con los años anteriores y especialmente con el año 2019 que presentó una tasa de 2,35, lo que indica que el municipio de Aguadas no tiene crecimiento por vías naturales. De igual forma supera el valor del departamento para este año el cual presenta una tasa de -0,67.
- LA TASA BRUTA DE NATALIDAD:** Para el año 2005 la tasa bruta de natalidad fue de 13,62, siendo el año 2006 con mayor tasa con el 15,09; disminuyendo en los últimos años, siendo para el año 2021 la tasa bruta de natalidad más baja con 7,31, lo que indica que la natalidad en el municipio de Aguadas va disminuyendo, debido al aumento en los programas de planificación familiar, cambios culturales, económicos y sociales, sin embargo, la tasa del municipio no supera a la del departamento el cual presenta una tasa de 7,66 con 0,35 de diferencia.
- LA TASA BRUTA DE MORTALIDAD:** Para el año 2005 la tasa de mortalidad fue de 6,21, siendo el 2021 el año que presenta la mayor tasa con el 9,21, presentando una variabilidad en los últimos años aumentando considerablemente desde el año 2020 con una tasa de 7,16 presentando una diferencia de 2,05. De igual forma es importante mencionar que la tasa del municipio es superior a la del departamento el cual presenta una tasa de 8,33 con 0,88 de diferencia.

Figura 6. Tasas de Fecundidad en las mujeres de 10 a 14 años, 15 a 19 años y 10 a 19 años municipio de Aguadas y Caldas 2005- 2021



Fuente: DANE – SISPRO





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Otros indicadores de la dinámica de la población:

- **Tasa general de la fecundidad:** En el municipio de Aguadas para el año 2021 la tasa general de fecundidad fué de 31,17 lo que representa el número de nacimientos por cada mil mujeres en edad fértil.
- **Tasa global de Fecundidad:** Para el año 2021 la tasa de fecundidad entre los 10 a 14 años fue de (2,45), presentó una mínima disminución en relación con el año 2020 (2,46), siendo una de las tasas más altas en los últimos 5 años, en relación a otros años. Para los grupos poblacionales en edad productiva la tasa de fecundidad entre 15 a 19 años tuvo una disminución considerable en el año 2021 (34,18) comparado con el año 2020 (50,31), siendo la tasa más baja desde el 2005; finalmente la tasa entre las edades de 10 a 19 años, disminuyó considerablemente en el 2021 (18,07) comparado con el año 2020 con un total de 26,14; siendo la tasa más baja desde el 2005. Comparando las tres tasas de fecundidad en las mujeres del municipio de Aguadas con el departamento estas han sido más bajas a través de los años, lo que indica que entre estos rangos de edad las mujeres del municipio de Aguadas tienen menor número de niños que nacen en esta edad productiva.
- **La edad media de fecundidad:** En el municipio de Aguadas la edad promedio de fecundidad es de 32,47 años con una Tasa Global de fecundidad de 1.09, siendo las edades de 20 a 24 años las edades que representan la mayor cantidad de hijos nacidos vivos en el último año; a menor edad más fecundidad, como se puede observar en la gráfica: Estructura de la fecundidad reciente.
- **La esperanza de vida:** A nivel municipal no se encuentran datos específicos sobre la esperanza de vida al nacer, sin embargo, el departamento de Caldas para el periodo 2018-2023 presenta una esperanza de vida al nacer de 78,10 años, en el sexo femenino es de 80 años, disminuyendo 1 año en relación con el año anterior y para el sexo masculino es de 75 años, manteniéndose comparado con el año 2022.

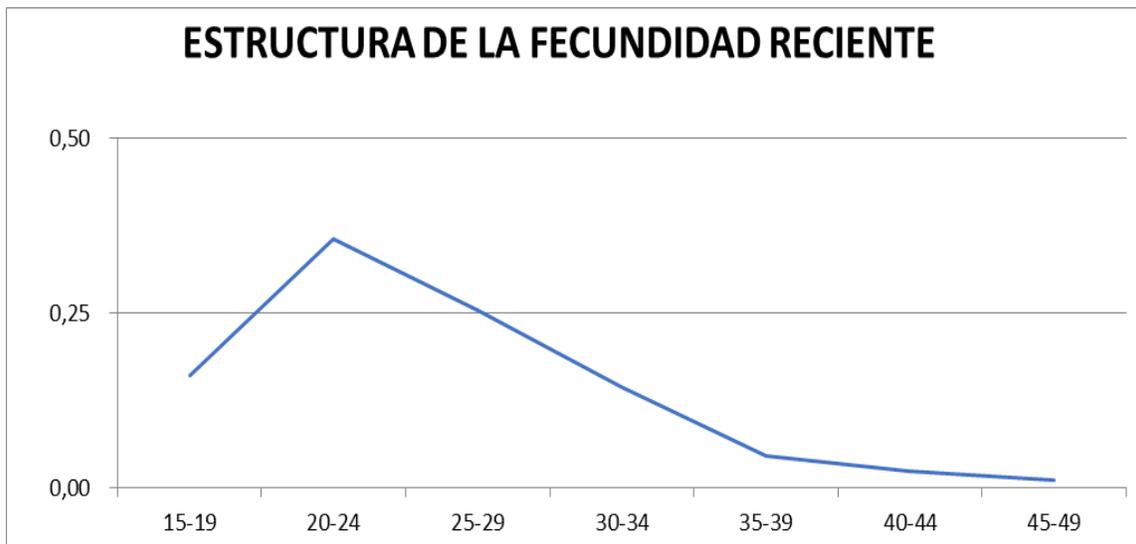
Es importante tener en cuenta que la fecundidad en niñas de 10 a 14 años ha ido disminuyendo, para el año 2021 se cuenta con 2 HNVNUA lo que indica que la educación sexual y reproductiva ha tenido impacto positivo, sin embargo, se deben mejorar las acciones en la población Aguadeña, que permita incluir a las jóvenes entre 15 y 19 años.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud



1.2.3 Movilidad forzada

Las personas que han sido víctimas de conflicto han tenido la carga emocional y social por situaciones de violencia indiscriminada y les ha tocado vivir y cambiar su contexto y funcionalidad, con hechos victimizantes y se han visto obligadas a migrar a otros escenarios y contextos por situaciones inesperadas.

Según, RUV- SISPRO- MINSALUD a corte de 2023, Aguadas cuenta con un total de **2.519 personas** víctimas de desplazamiento, como consecuencia de los grupos armados al margen de la ley, entre algunos de los hechos: el abandono o despojo forzado de tierras, actos terroristas, enfrentamientos, amenaza, desaparición forzada, delitos contra la libertad, homicidio, secuestro, tortura, pérdida de bienes muebles o inmuebles, minas antipersonal), del total de personas víctimas 1.277 corresponde a género femenino y 1.242 al género masculino, aumentando comparado con el año 2022 paso de 2.493 a 2.519 con un diferencia de 26 personas.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 9. Población víctima de desplazamiento Forzado Municipio de Aguadas 2023

GRUPOS DE EDAD	NUMERO DE MUJERES VICTIMAS DE DESPLAZAMIENTO	NUMERO DE HOMBRES VICTIMAS DE DESPLAZAMIENTO
De 0 a 4 años	25	13
De 05 a 09 años	86	89
De 10 a 14 años	114	130
De 15 a 19 años	114	136
De 20 a 24 años	143	126
De 25 a 29 años	122	113
De 30 a 34 años	85	96
De 35 a 39 años	102	86
De 40 a 44 años	107	61
De 45 a 49 años	80	81
De 50 a 54 años	74	76
De 55 a 59 años	66	59
De 60 a 64 años	62	46
De 65 a 69 años	37	49
De 70 a 74 años	25	29
De 75 a 79 años	16	16
De 80 años o más	19	36
No Definido		
No reportado		
TOTAL	1277	1242

Fuente: RUV – SISPRO – MINSALUD

1.2.4 Población LGBTIQ+

Actualmente en Colombia, no se cuenta con datos censales sobre la población que se identifica como LGTBIQ+, sin embargo, algunos acercamientos a través de encuestas nacionales como “la gran encuesta integrada de hogares expresa que, para febrero de 2023, se estima un total de 471 mil personas lesbianas, gais, bisexuales, trans y no binarias (LGBT) que equivale al 1,3% de la población mayor de edad en el país.

En cuanto a la población de LGTBIQ, actualmente, este sector ha querido impulsar y ocupar un lugar significativo que resalte sus derechos y niveles de participación ciudadana, donde sus opiniones cuenten en la sociedad desde la igualdad de oportunidades, respecto a la diferencia y orientación en la sociedad.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

En el municipio de Aguadas este grupo poblacional no se encuentra caracterizado, por lo tanto, no existen registros que ayuden a proponer acciones debido a una estructura conservadora que se ha mantenido en el tiempo.

1.2.5 Población Migrante

En el departamento de Caldas antes del fenómeno migratorio venezolano, no había presentado inmigraciones colectivas importantes, sino más bien procesos aislados relacionados con la oferta educativa de la ciudad o la producción de café.

En investigaciones realizadas por el departamento nacional de estadística DANE como la caracterización de los migrantes y retornados desde Venezuela el departamento de Caldas alberga menos de 1% del total de los migrantes y retornados venezolanos, sin embargo, para el análisis de población migrante en el departamento Caldas consideramos adecuado presentar los datos de las personas que han ingresado al régimen subsidiado o contributivo con documento de identidad extranjero, así como los datos preliminares de nacimientos y defunciones de población por país de residencia diferente a Colombia y su participación en las estadísticas vitales del departamento.

En el municipio de Aguadas en el año 2023, se han afiliado al régimen subsidiado o contributivo 210 personas de nacionalidad extranjera, para lo cual se identifica que las edades en las que las personas se han afiliado han sido en mayor proporción en edades de 25 a 29 años con un total de 46 personas, seguido de 5 a 9 años con un total de 32 personas.

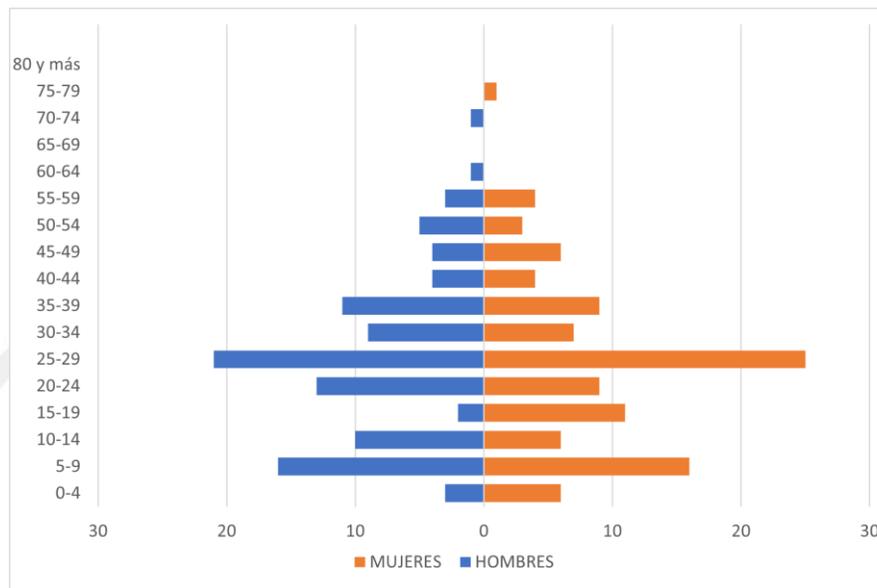




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 7. Población Asegurada al régimen subsidiado o contributivo extranjera en el municipio de Aguadas, octubre 2023



Fuente: BDUA aseguramiento DTSC

En el municipio de Aguadas durante el año 2023 han nacido 163 menores de los cuales 6 son extranjeros del país de Venezuela y 157 son colombianos.

En cuanto a las defunciones se tiene con que en el municipio de Aguadas se ha presentado 1 defunción en una persona extranjera de sexo femenino en las edades de 65 a 69 años, muerte ocurrida por causa natural.

1.2.6 Población Campesina

En cuanto al censo de la población campesina del municipio de Aguadas reportado por la oficina de desarrollo comunitario para el año 2023 se encuentra que están caracterizadas 25 veredas, las cuales se distribuyen de la siguiente forma: El total de habitantes en total en las 25 veredas son 2773.

- Vereda Malabrigo: 156 habitantes
- Vereda los charcos: 104 habitantes
- Vereda la chorrera: 50 habitantes
- Vereda La Lorena: 10 habitantes
- Vereda Alto Bonito: 52 habitantes
- Vereda Alto de la Montaña: 283 habitantes





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Vereda Arenilla: 151 habitantes
- Vereda culebral: 50 habitantes
- Vereda El Cedral: 46 habitantes
- Vereda el diamante: 88 habitantes
- Vereda El Limón: 115 habitantes
- Vereda Encimadas: 164 habitantes
- Vereda Guayabal: 26 habitantes
- Vereda Guaimaral: 86 habitantes
- Vereda la Castrillona: 185 habitantes
- Vereda La Rueda: 39 habitantes
- Vereda La Zulia: 107 habitantes
- Vereda Leticia: 118 habitantes
- Vereda Los Naranjos: 32 habitantes
- Vereda Mesones: 192 habitantes
- Vereda Peñoles: 102 habitantes
- Vereda Pore: 210 habitantes
- Vereda Puente Piedra: 113 habitantes
- Vereda Santa Rosa: 113 habitantes
- Vereda San Pablo: 181 habitantes

1.3 Contexto Institucional de protección social y sectorial en salud

El municipio de Aguadas cuenta con diferentes entidades, instituciones y oficinas que buscan proteger los derechos de salud en el territorio; desde cada entidad se promueven diferentes programas que abarcan a toda la población en todos sus cursos de vida como son (primera infancia, infancia, adolescencia, juventud, adultez y persona mayor).

Dentro de la administración municipal existen diferentes oficinas encargadas de coordinar diferentes programas en pro de la comunidad Aguadeña, las cuales son:

- **Dirección Local de Salud:** Desde esta dependencia se promueven programas de participación social en salud a través de las veedurías ciudadanas y asociación de usuarios, también se promueve el aseguramiento en la población, la prestación de servicios al usuario y el seguimiento a los eventos de interés en salud pública. También se derivan los centros de protección del adulto mayor teniendo en cuenta que en el municipio existen 3 asilos, de igual forma, se cuenta con el programa centro vida donde se le brinda almuerzo a un grupo de adultos mayores de bajos recursos que lo necesitan.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- **Secretaría de Gobierno:** Desde esta dependencia se promueven los programas de discapacidad, adulto mayor y familias en acción; de igual forma se promueven todos los programas que encaminan a las acciones para las víctimas del conflicto armado.
- **Comisaria de Familia:** La Comisaria de familia tiene por objeto garantizar a los niños, niñas, y a los adolescentes su pleno y armonioso desarrollo para que crezcan en el seno de la familia y de la comunidad, en un ambiente de felicidad, amor y comprensión. Así mismo prevenir, proteger, restablecer, reparar y garantizar los derechos de quienes estén en riesgo, sean o hayan sido víctimas de violencia por razones de género y víctimas de violencias en el contexto familiar. Además, es una dependencia o entidad de carácter administrativo e interdisciplinario del orden municipal o distrital, con funciones administrativas y jurisdiccionales
- **ESE Hospital San José:** Esta entidad tiene como objetivo la prestación de servicios en salud de baja complejidad de atención y de mediana en el municipio de aguadas, atiende a toda la población en general sin medir diferencias culturales, ni sexo ni edad. La ESE Hospital San José cuenta con un Centro de Salud en el corregimiento de Arma donde se atiende toda la población que habita en el mismo; de igual forma se cuenta con puestos de salud en diferentes veredas del municipio donde realizan jornadas para atender la población rural.
- **EAPB:** Las EAPB que operan en el municipio son la Nueva EPS, Salud Total, Suramericana y Cosmitet; dichas EAPB cuentan con oficina de atención al usuario en el municipio y con farmacia para la dispensación de medicamentos a excepto de la EPS Suramericana que transitoriamente está haciendo una prueba piloto para implementar la farmacia.

1.4 Gobierno y gobernanza en el sector salud

La Alcaldía Municipal del municipio de Aguadas, en cabeza del señor Alcalde Municipal busca proteger los derechos de la población formulando e implementando políticas públicas que garanticen los derechos individuales y colectivos, aseguren la estabilidad social, política y económica, establezcan acciones gubernamentales efectivas, faciliten los acuerdos sociales y la participación en los asuntos públicos, además debe proteger los recursos naturales, los activos sociales y la dignidad humana para un desarrollo sostenible.

Las políticas públicas que se encuentran vigentes en el municipio de Aguadas son:

- Se adoptó la Política Pública para el envejecimiento y vejez 2018-2028 con el Decreto Nro. 069 de 20 de Septiembre de 2022 "Por medio del cual se adopta la política pública social para el envejecimiento y vejez 2018-2028 en el municipio de Aguadas "Envejeciendo activamente en caldas con autonomía, inclusión y participación"





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Se adoptó la Política Pública de primera infancia, infancia, adolescencia y fortalecimiento familiar con el Decreto Nro. 030 de 29 de Abril de 2023 “Por medio del cual se adopta la política pública de primera infancia, infancia, adolescencia y fortalecimiento familiar en el municipio de Aguadas Caldas”

- Conclusiones

El municipio de Aguadas, ubicado en la subregión del Norte Caldense, limitando con municipios antioqueños, participe de una dinámica socioeconómica variable y activa, exportador de varios productos a zonas diversas y crecientes entre ellas Medellín y Manizales, con un total de 64 veredas algunas de ellas más lejanas de la cabecera municipal y un centro poblado, con variables muestras y lugares de tradición y patrimonio cultural, conocido a nivel internacional por el Festival Nacional del Pasillo Colombiano, por el Sombrero Aguadeño y el famoso Pionono Aguadeño; es un municipio con accesibilidad a la capital muy distante comparado con otros municipios Caldenses, contando con dos vías alternas para el desplazamiento pero a su vez estas vías de difícil acceso y en mal estado, dificulta y retrasa varios procesos como lo son: el traslado para la atención en salud en mayor nivel de complejidad, para el desplazamiento de las personas para visitar un municipio patrimonio cultural, los productos que exportan a otros lugares, aunque actualmente están siendo intervenidas, se espera una pronta mejora para acceder fácilmente a todo lo concerniente con el sistema de salud, economía, y cultura.

Conocer la dinámica de nuestro municipio nos permite abrir perspectivas, trazar metas, y objetivos que puedan cumplirse en el tiempo, por consiguiente para lograrlo, se requiere compromiso y responsabilidad de todos los actores gubernamentales y todos los demás aquellos que intervienen de manera indirecta para mejorar la calidad de vida de las personas, lo anterior desde el modelo de determinantes sociales, permitirá un análisis y una mirada holística para apoyar al ser humano desde todas las esferas y dinámicas del desarrollo.

Una de las barreras latentes es la dificultad para acceder a servicios de salud de mayor nivel de complejidad, empezando que el más cercano se encuentra a 48 km de distancia ubicado en el municipio de Salamina, y ya el tercer nivel de atención se encuentra a 126 km que se ubica en la capital Caldense.

Un factor protector que permite desde el clima, altura y ubicación es el crecimiento positivo que ha tenido el municipio en la creación y mantenimiento de diferentes zonas de cosechas, bien sea cafetera, aguacatera o morera, lo que permite disminuir la tasa de desempleo, el abastecimiento de varias familias aguadeños, la migración de personas para búsqueda de oportunidades laborales y la distribución de productos a otras zonas cercanas.

La distribución por curso de vida se concentra en mayor porcentaje con un 41,05% en la adultez, por tanto, la natalidad está disminuyendo cada vez más comparado con otros años, lo que atiende a diseñar y generar actividades sociales y espacios que permita satisfacer esta población para lograr un envejecimiento saludable, atendiendo las necesidades desde la salud física, mental y social.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

La población víctima de conflicto en años anteriores se ha visto muy afectada por las diferentes situaciones vividas, por tanto, desde el enlace municipal lo que se pretende es abordar y atender las necesidades de esta población, con las diferentes actividades y estrategias de manera integral brindarles una atención psicosocial, mejorando la condición de vida y salud de estas personas.

Finalmente, como se observa en la pirámide poblacional, para este año 2023 se evidencia proceso de migración y de inmigración, lo anterior visto desde las variables de oportunidades de estudio, trabajo o lugar para vivir, al tiempo que la población aún se conserva en población joven- adulta, con aumento a la vejez.

POR EL
Aguadas
QUE QUEREMOS





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

2 CAPÍTULO II. PROCESOS ECONOMICOS Y CIRCUNSTANCIAS DE LA VIDA SOCIAL

El segundo capítulo caracteriza el territorio en términos económicos y las condiciones de vida de la población. Se debe utilizar la información disponible para conocer la relación entre los procesos económicos del territorio, las condiciones de vida de la población y otros determinantes sociales de la salud que explican el proceso de salud-enfermedad-atención de la población.

2.1 Procesos económicos y condiciones de trabajo del territorio

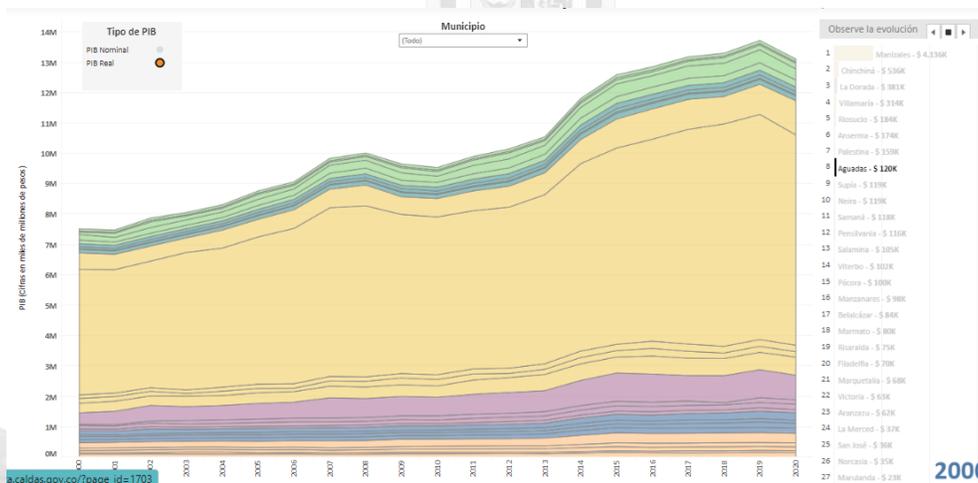
Hace referencia a las actividades económicas¹ que se desarrollan en el territorio, en cada una de sus fases: producción, intermediación y consumo.

La economía del Departamento de Caldas se basa principalmente en la producción principalmente en la Producción Manufacturera, Agricultura y prestación de Servicios.

En 2022, el Producto Interno Bruto (PIB) de Caldas fue de 23,9 billones de pesos, ubicándonos en la posición #15 a nivel nacional y en la posición #1 del Eje Cafetero por encima de Risaralda, que sumó un total de 23,8 billones. La participación del PIB caldense en el total departamental ha aumentado levemente en comparación con el año 2012; mientras que en 2012 representábamos el 1,5% a nivel nacional, en 2022 llegamos al 1,64% de la participación total.

De acuerdo a caldata el PIB (Producto interno bruto) para el municipio de Aguadas en 2020 se ubica en el puesto #8 comparado con el PIB Departamental. Se evidencia que el municipio de Manizales es el que más aporta al PIB ya que se ubica en el puesto #1 seguido del municipio de Chinchiná que se ubica en el puesto #2.

Figura 8. Evolución PIB entre 2000 y 2020 para el Departamento de Caldas



Fuente: CALDATA

¹ Diferentes encuestas como la Encuesta de Hogares, la Encuesta de calidad de vida, y la encuesta de mercado laboral del DANE utiliza la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas – CIU-





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

A nivel departamental los sectores de mayor importancia son

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida: 18.1%
- Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca: 14.5%
- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales: 14 %
- Industrias manufactureras: 11.6 %

Para el municipio de Aguadas los sectores de mayor importancia son:

- Agropecuario: 40,8%
- Comercio 10,7%
- Gobierno: 7,7%
- Educación 4,7%
- Salud: 2,7%
- Transporte 3,1%

Figura 9. Estructura del PIB participación de las actividades económicas en el PIB total 2000 a 2020, municipio de Aguadas

Agropecuario 40,8% 128.647	Comercio 10,7% 33.898	Impuestos netos de subsidios 5,2% 16.494	Educación 4,7% 14.830	Alojamiento y servicios de comida 3,3% 10.308
	Gobierno 7,7% 24.575	Alquiler de vivienda y servicios inmobiliarios 3,2% 10.145	Energía eléctrica, gas, agua y alcantarillado 2,6% 8.168	Servicios sociales, comarcales y personales 2,2% 6.941
	Servicios a las empresas 6,0% 18.823	Transporte 3,1% 9.887	Intermediación financiera y seguros 2,2% 6.921	Información y Construcción 1,3% 4.169
		Salud 2,7% 8.469	Pesca 1,5%	Industria

Fuente: J. Vallecilla G. PIB Municipal de Caldas 2000-2018. Estudio para Camacol y la Gobernación de Caldas



Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Afiliación a riesgos laborales

De acuerdo a la dirección de regulación de la operación del aseguramiento en salud, riesgos laborales y pensiones del municipio de Aguadas a septiembre 2023 se tienen asegurados al SGRL como trabajadores dependientes a 1232 personas, como trabajadores independientes 250 y como estudiantes 163, para un total de 1645 personas afiliadas al SGRL.

Al realizar la comparación del año 2023 con el año 2022 se verifica que para el año 2022 estaban asegurados al SGRL como trabajadores dependientes 1109 personas, como trabajadores independientes 165 y como estudiantes 145, para un total de 1419 personas afiliadas al SGRL.

Como se puede evidenciar a septiembre del año 2023 se afiliaron más personas a comparación del año 2022.

2.2 Condiciones de vida del territorio

Se refiere a la descripción de las condiciones de vida materiales y culturales donde habitan y transitan las poblaciones del territorio.

- Aseguramiento en salud:

Las coberturas del sistema de afiliación en salud del municipio de Aguadas con corte a Noviembre 2023 se encuentran de la siguiente manera:

Al régimen contributivo se encuentran afiliados 5905 personas, régimen subsidiado 14.265 personas, al régimen de excepción y especial 583 personas. En total se encuentran afiliados 20.753 personas del municipio; para lo cual se encuentra una cobertura de 87,43% de afiliación.

Figura 10. Cobertura del sistema de salud, municipio Aguadas Caldas,2023

Seleccione el departamento que desea consultar... Seleccione el municipio que desea consultar... Fecha de corte:

?	Nacional			Departamento Caldas			Municipio Aguadas		
	diciembre de 2021	diciembre de 2022	noviembre de 2023	diciembre de 2021	diciembre de 2022	noviembre de 2023	diciembre de 2021	diciembre de 2022	noviembre de 2023
Contributivo	24.623.736	23.527.972	23.599.532	512.271	482.948	485.251	6.088	5.651	5.905
Subsidiado	23.968.577	25.672.278	26.123.267	394.459	424.569	427.508	13.825	14.438	14.265
Excepción & Especiales	2.238.629	2.222.664	2.212.014	20.646	20.544	22.570	531	524	583
Afiliados	50.830.942	51.422.914	51.934.813	927.376	928.061	935.329	20.444	20.613	20.753
Población DANE	51.328.449	51.881.908	52.378.348	1.031.874	1.041.425	1.050.513	23.348	23.565	23.735
Cobertura	99,03%	99,12%	99,15%	89,87%	89,11%	89,04%	87,56%	87,47%	87,43%
Afiliados Subsidiado sin SISBEN IV	8.147.150	6.693.390	5.934.949	138.823	121.579	104.203	2.357	1.975	1.582
Afil. Pob. Especiales Subsidiado sin SISBEN I..	2.916.968	2.521.843	2.390.456	56.261	53.744	51.516	400	324	284
Afiliados de Oficio sin SISBEN IV	341.219	25.693	17.458	4.436	221	198	78	4	0
Afiliados Régimen Sub. No Pobre, No Vulnerable	0	11.302	29.791	0	62	186	0	1	0

Fuente: Cifras de afiliación a salud MSPS





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

En cuanto a las Entidades Promotoras de Salud- EPS se evidencia que en el municipio de Aguadas hay 6 EPS las cuales tienen el siguiente total de afiliados:

- Nueva EPS: 9168 afiliados
- Suramericana: 5545 afiliados
- Salud Total: 5455
- Régimen de excepción: 583 afiliados
- Sanitas: 1 afiliado
- SOS: 1 afiliado

Figura 11. Entidades Promotoras de Salud-EPS, municipio Aguadas 2023

Departamento: Caldas, Municipio: Aguadas				
Nombre Entidad	Régimen			Total Afiliados
	Contributivo	Subsidiado	Excepción & Especiales	
Nueva Eps	5.097 (86,32%)	4.071 (28,54%)		9.168 (44,18%)
EPS Sura	417 (7,06%)	5.128 (35,95%)		5.545 (26,72%)
Salud Total EPS	390 (6,60%)	5.065 (35,51%)		5.455 (26,29%)
Régimen de Excepción			583 (100,00%)	583 (2,81%)
EPS Sanitas	1 (0,02%)			1 (0,00%)
S.O.S.		1 (0,01%)		1 (0,00%)
Total Afiliados Régi..	5.905 (100,00%)	14.265 (100,00%)	583 (100,00%)	20.753 (100,00%)

Fuente: Cifras de afiliación a salud MSPS

- Índice de pobreza multidimensional 2018

El IPM es un indicador que refleja el grado de privación de las personas en un conjunto de dimensiones. La medida permite determinar la naturaleza de la privación (de acuerdo con las dimensiones seleccionadas) y la intensidad de la misma. El IPM es la combinación del porcentaje de personas consideradas pobres, y de la proporción de dimensiones en las cuales los hogares son, en promedio, pobres.

De las 15 dimensiones que se mide tener más de 5 privaciones se considera pobres, el valor está medido en porcentaje.

Las privaciones más relevantes por hogar según variable municipal 2018, son el trabajo informal con 86,0, el bajo logro educativo con 74,9 y el desempleo de larga duración con 26,0.



Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 10. IPM municipio de Aguadas, 2018

Municipio	Total	Cabeceras	Centros poblados y rural disperso
AGUADAS	30,0	18,8	41,2

Fuente: DANE CNPV 2018

- Cobertura educativa

Al analizar la cobertura de educación del municipio de Aguadas para el año 2022 se evidencian las siguientes diferencias a comparación con el año 2021.

- Porcentaje de hogares con analfabetismo, el municipio de Aguadas no registró datos para el 2022, solo se cuenta con el dato para el 2018 que fue de 15,7.
- Tasa de cobertura bruta de educación categoría primaria, el municipio de Aguadas registró una tasa de 92,84 para el 2022, disminuyendo comparado con el año 2021 (96,45) mientras en Caldas fue 89,79 la diferencia relativa entre los valores no es estadísticamente significativa.
- Tasa de cobertura bruta de educación categoría secundaria, el municipio de Aguadas registró para el año 2022 el 99,84, aumentando comparado con el año 2021 (99,77) mientras en Caldas fue 102,38 la diferencia relativa entre los valores no es estadísticamente significativa.
- Tasa de cobertura bruta de educación categoría media, el municipio de Aguadas registró para el año 2022 el 106,68 aumentando comparado con el año anterior 2021 (106,43) mientras en Caldas fue 90,15 la diferencia relativa entre los valores no es estadísticamente significativa.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Acceso a servicios públicos

Las condiciones de vida son analizadas a través de los indicadores de Cobertura de servicios de electricidad, acueducto, alcantarillado, y calidad del Agua, oficialmente estos indicadores son tomados del censo DANE 2005 sin embargo es importante decir que en los últimos 7 años se han realizado grandes esfuerzos sobre todo en materia de electrificación y acueducto.

Tabla 11. *Determinantes intermedios de la salud - condiciones de vida del municipio de Aguadas, 2021*

Determinantes intermediarios de la salud	Caldas	Aguadas
Cobertura de servicios de electricidad	99,9	99,56
Cobertura de acueducto	69,8	40,77
Cobertura de alcantarillado	49,6	40,77
Índice de riesgo de la calidad del agua para consumo humano (IRCA) urbano	0,8	80,00
Índice de riesgo de la calidad del agua para consumo humano (IRCA) rural	70,78	74,16
Porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada (DNP-DANE)	8,7	46,80
Porcentaje de hogares con inadecuada eliminación de excretas (DNP-DANE)	7	22,60

Fuente: SISPRO- MSPS

Durante este análisis es de recordar que el indicador de electricidad esta evaluado hasta el año 2019, el acueducto, alcantarillado e IRCA hasta el 2021, y el porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua y con adecuada eliminación de excretas hasta el año 2018.

Después de lo anterior, se puede evidenciar los cambios estadísticamente significativos que presenta el municipio de Aguadas en relación con el Departamento, dado que los indicadores más afectados son: la cobertura de acueducto, el porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada y la inadecuada eliminación de excretas los cuales están de color rojo lo que indica que están por encima de la tasa de Caldas.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

2.3 Dinámicas de convivencia en el territorio

Implica la descripción de la convivencia en el territorio y la presencia de las diferentes violencias que pueden estar afectando a los pobladores del territorio.

Como ya se había expresado en el contexto histórico de las víctimas del conflicto armado el municipio de Aguadas, Caldas, fué un Municipio golpeado por el Conflicto Armado, la presencia de grupos armados ilegales como lo fueron el frente Cacique Pipintá de las AUC y el frente 47 de las FARC, generaron fuertes violaciones a los Derechos Humanos y al Derecho Internacional Humanitario de la población Aguadeña, especialmente la población rural, fragmentando así su tejido social, político, económico y cultural; sin embargo, para el presente año la defensoría del pueblo ha emitido 2 alertas en las cual expresa su preocupación por la presencia o tránsito en el territorio de grupos armados ilegales.

La defensoría del pueblo teniendo en cuenta el marco normativo vigente derivado del decreto 2124 de 2017 el cual crea el Sistema de Prevención y Alerta para la Reacción Rápida y el mismo le confiere la responsabilidad de la elaboración, emisión y seguimiento de ALERTAS TEMPRANAS a la entidad, pone en conocimiento del Gobierno Nacional y del Estado en general, las presentes alertas: ALERTA TEMPRANA 019 DE 2023 y ALERTA TEMPRANA 030 DE 2023 , la cual da cuenta de la evolución del escenario de riesgo al que se enfrentan PDDH y líderes sociales en el territorio nacional.

Es de resaltar que según la Alerta Nro. 019 de 2023 el municipio de Aguadas se encuentra en un riesgo bajo y según la Alerta Nro. 030 de 2023 el municipio se encuentra en un riesgo medio.

Para el municipio de Aguadas se resalta:

En cuanto a las lesiones de causa externa identificadas a través de los procesos del INMLCF el municipio de Aguadas presentó para el 2023 un total de 7 presuntos homicidios todos en género masculino todos mayores de 18 años con una tasa de 29,91, un total de 1 suicidio en género masculino mayor de 18 años con una tasa de 4,27, un total de 6 de eventos de transporte de los cuales 4 son en género masculino discriminados en 3 mayores de 18 años y 1 menor de 18 años, un total de 2 en género femenino menor de 18 años con una tasa de 25,63; en cuanto a la muerte violenta accidental se presentaron 2 casos en género masculino mayores de 18 años con una tasa de 8,54. Comparando los presuntos homicidios de 2023 con 2022 se evidencia q hubo un aumento en 2023 ya que en 2022 se presentaron 3 homicidios con una tasa de 12,89.

Con respecto a la violencia intrafamiliar se evidencia para el 2023 un total de 2 casos de los cuales 1 se presenta por violencia contra niños, niñas y adolescentes en género femenino en menor de 18 años, y el otro caso se presenta por violencia entre otros familiares en género femenino en mayor de 18 años, del total de casos la tasa que se presenta es 8,59.

Frente a situaciones como la violencia sexual en el municipio de Aguadas se han registrado de presunto delito sexual un total de 5 casos, de los cuales 4 son en género femenino en menor de 18 años y 1 en género masculino menor de 18 años. Para lo cual se presenta una tasa de 21,48 para el total de los casos.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

En cuanto al evento de violencia interpersonal se han presentado en total 24 casos; de los cuales 15 se presentaron en el género masculino 2 en menores de 18 años y 13 en mayores de 18 años; y 9 se presentaron en género femenino en mayor de 18 años. Para lo cual se presenta una tasa de 103,12 para el total de los casos.

POR EL
Aguadas
QUE QUEREMOS



WWW.AGUADAS-CALDAS.GOV.CO



/AlcaldíaAguadas



@AlcaldíaAguadas



POR EL
Aguadas
QUE QUEREMOS



Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

3 CAPÍTULO III. DESENLACES MÓRBIDOS Y MORTALES.

Se realizará el análisis de morbilidad atendida y mortalidad por las grandes causas, específica por subgrupo y materno – infantil y de la niñez. El análisis incorporará variables que causen gradientes como el género, el nivel educativo, área de residencia, afiliación, etnia, desplazamiento y condición de discapacidad.

3.1 Análisis de la morbilidad

Se realizó un análisis de la morbilidad agrupada, morbilidad por eventos de salud mental, eventos de alto costo, eventos precursores, eventos de notificación obligatoria, e IRAG por virus nuevo las fuentes de información corresponden a los Registros Individuales de Prestación de Servicios – RIPS, bases des dato de alto costo, del Sistema de Vigilancia de la Salud Pública – Sivigila, y otra información que contribuya al análisis de la morbilidad en su territorio.

Se utilizó la hoja de cálculo Excel para estimar las medidas de frecuencia (prevalencia o proporciones, incidencia, letalidad) y medidas de razón de prevalencia, la razón de incidencias y la razón de letalidad junto con los intervalos de confianza al 95% por el método de Rothman, K.J.; Greenland, S. (Ver anexo 5 estimación de IC para razón de tasas, anexo 16 lista de tabulación de la morbilidad de la guía ASIS DSS).

3.1.1 Principales causas y subcausas de morbilidad

Para estimar las principales causas de morbilidad atendida se va utilizar la lista del estudio mundial de carga de la enfermedad agrupa los códigos CIE10 modificada por el MSPS, que permite analizar las siguientes categorías de causas: condiciones transmisibles y nutricionales; condiciones perinatales; enfermedades no transmisibles; lesiones, y condiciones mal clasificadas, lo anterior por ciclo vital, discriminado género masculino y femenino.

- Principales causas de morbilidad





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 12. Atenciones por grupos de causas de morbilidad, municipio Aguadas 2009-2022

Año	Condiciones maternas perinatales		Condiciones transmisibles y nutricionales		Enfermedades no transmisibles		Lesiones		Signos y síntomas mal definidos		Total
	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	
2009	44	0,85%	797	15,37%	3553	68,52%	309	5,96%	482	9,30%	5185
2010	368	0,87%	5057	11,98%	31736	75,18%	2226	5,27%	2826	6,69%	42213
2011	99	0,82%	1059	8,75%	9427	77,90%	615	5,08%	902	7,45%	12102
2012	167	1,08%	1482	9,56%	11499	74,20%	936	6,04%	1413	9,12%	15497
2013	330	1,76%	1638	8,73%	12568	66,95%	1365	7,27%	2871	15,29%	18772
2014	218	1,23%	1650	9,31%	12787	72,11%	1150	6,49%	1927	10,87%	17732
2015	285	1,29%	2115	9,54%	16360	73,80%	1411	6,36%	1998	9,01%	22169
2016	197	1,39%	1478	10,45%	10280	72,68%	1004	7,10%	1185	8,38%	14144
2017	235	1,19%	1553	7,85%	14499	73,32%	1400	7,08%	2087	10,55%	19774
2018	455	0,94%	3771	7,80%	36531	75,59%	3413	7,06%	4157	8,60%	48327
2019	473	1,04%	3527	7,73%	33411	73,21%	3700	8,11%	4526	9,92%	45637
2020	604	1,64%	1987	5,39%	27795	75,44%	2753	7,47%	3707	10,06%	36846
2021	400	1,20%	1490	4,48%	24939	74,94%	2816	8,46%	3633	10,92%	33278
2022	334	0,94%	2084	5,88%	26238	74,01%	2388	6,74%	4407	12,43%	35451
Total	4.209	1,15%	29.688	8,09%	271.623	73,99%	25.486	6,94%	36.121	9,84%	367.127
Variación % 2022-2021	-16,50%		39,87%		39,87%		5,21%		-15,20%		21,30%
Δ pp 2022-2021	-0,26%		1,40%		-0,93%		-1,73%		121,30%		

Fuente: RIPS

De manera general, analizando las causas de morbilidad general en el municipio de Aguadas, teniendo en cuenta que es una desviación subjetiva u objetiva de un estado de bienestar de la persona, específicamente nos da pie a decir de que enferma nuestra población; dado a lo anterior se observa que de acuerdo a los grupos de causas de morbilidad se evidencia que las enfermedades no transmisibles para el 2022 son la mayor causa de morbilidad en el municipio de Aguadas con un total de 26238 casos y un porcentaje de 74,01%, presentando una variación de 39.87% comparado con el año 2021; en segundo lugar se encuentran los signos y síntomas mal definidos con un total de 4407 casos y un porcentaje de 12.43% presentando una variación de -15.20% comparado con el año 2021.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 13. Atenciones por grupos de causas de morbilidad y curso de vida primera infancia, municipio Aguadas 2009-2022

PRIMERA INFANCIA											
Año	Condiciones maternas perinatales		Condiciones transmisibles y nutricionales		Enfermedades no transmisibles		Lesiones		Signos y síntomas mal definidos		Total
	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	
2009	7	1,60%	178	40,64%	174	39,73%	24	5,48%	55	12,56%	438
2010	22	0,75%	1350	45,97%	1100	37,45%	161	5,48%	304	10,35%	2937
2011	9	1,72%	223	42,64%	206	39,39%	31	5,93%	54	10,33%	523
2012	14	1,93%	346	47,59%	252	34,66%	38	5,23%	77	10,59%	727
2013	27	2,30%	516	43,91%	427	36,34%	63	5,36%	142	12,09%	1175
2014	13	1,14%	432	37,93%	451	39,60%	71	6,23%	172	15,10%	1139
2015	20	1,48%	488	36,15%	650	48,15%	70	5,19%	122	9,04%	1350
2016	12	1,28%	391	41,60%	397	42,23%	58	6,17%	82	8,72%	940
2017	16	1,28%	365	29,25%	549	43,99%	57	4,57%	261	20,91%	1248
2018	41	1,45%	954	33,63%	1342	47,30%	178	6,27%	322	11,35%	2837
2019	43	1,66%	786	30,29%	1226	47,24%	192	7,40%	348	13,41%	2595
2020	29	1,94%	240	16,04%	840	56,15%	173	11,56%	214	14,30%	1496
2021	32	2,35%	315	23,18%	671	49,37%	112	8,24%	229	16,85%	1359
2022	42	2,69%	449	28,76%	673	43,11%	114	7,30%	283	18,13%	1561
Total	327	1,61%	7.033	34,60%	8.958	44,07%	1.342	6,60%	2.665	13,11%	20.325
Variación % 2022-2021	31,25%		42,54%		0,30%		1,79%		23,58%		14,86%
Δ pp 2022-2021	0,34%		5,58%		-6,26%		-0,94%		1,28%		

Fuente: RIPS

Al analizar las causas de morbilidad por cada curso de vida en especial primera infancia se identifica que la mayor causa de morbilidad para éste ciclo vital en el año 2022 son las enfermedades no transmisibles con un total de 673 casos y un porcentaje de 43.11% presentando una variación de 0,30% comparado con el año 2021; en segundo lugar se encuentran las condiciones transmisibles y nutricionales con un total de 449 casos y un porcentaje de 28.76% presentando una variación de 42.54% comparado con el año 2021.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 14. Atenciones por grupos de causas de morbilidad y curso de vida infancia, municipio Aguadas 2009-2022

INFANCIA											
Año	Condiciones maternas perinatales		Condiciones transmisibles y nutricionales		Enfermedades no transmisibles		Lesiones		Signos y síntomas mal definidos		Total
	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	#
2009		0,00%	104	31,42%	180	54,38%	22	6,65%	25	7,55%	331
2010		0,00%	607	31,71%	928	48,48%	201	10,50%	178	9,30%	1914
2011		0,00%	66	24,09%	146	53,28%	35	12,77%	27	9,85%	274
2012		0,00%	165	26,27%	334	53,18%	48	7,64%	81	12,90%	628
2013		0,00%	212	22,58%	485	51,65%	96	10,22%	146	15,55%	939
2014		0,00%	212	18,15%	684	58,56%	96	8,22%	176	15,07%	1168
2015		0,00%	243	20,28%	752	62,77%	83	6,93%	120	10,02%	1198
2016		0,00%	149	17,67%	556	65,95%	67	7,95%	71	8,42%	843
2017		0,00%	145	16,09%	565	62,71%	86	9,54%	105	11,65%	901
2018	4	0,17%	304	12,96%	1530	65,25%	187	7,97%	320	13,65%	2345
2019		0,00%	240	11,89%	1379	68,33%	160	7,93%	239	11,84%	2018
2020		0,00%	102	9,23%	740	66,97%	117	10,59%	146	13,21%	1105
2021	4	0,37%	52	4,86%	715	66,76%	162	15,13%	138	12,89%	1071
2022		0,00%	108	7,98%	852	62,97%	126	9,31%	267	19,73%	1353
Total	8	0,05%	2.709	16,84%	9.846	61,20%	1.486	9,24%	2.039	12,67%	16.088
Variación % 2022-2021	-100,00%		107,69%		19,16%		-22,22%		93,48%		26,33%
Δ pp 2022-2021	-0,37%		3,13%		-3,79%		-5,81%		6,85%		

Fuente: RIPS

Al analizar las causas de morbilidad por cada curso de vida en especial el de infancia se identifica que la mayor causa de morbilidad para éste ciclo vital en el año 2022 son las enfermedades no transmisibles con un total de 852 casos y un porcentaje de 62.97% presentando una variación de 19,16% comparado con el año 2021; en segundo lugar se encuentran los signos y síntomas mal definidos con un total de 267 casos y un porcentaje de 19.73% presentando una variación de 93.48% comparado con el año 2021.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 15. Atenciones por grupos de causas de morbilidad y curso de vida adolescencia, municipio Aguadas 2009-2022

Adolescencia											
Año	Condiciones maternas perinatales		Condiciones transmisibles y nutricionales		Enfermedades no transmisibles		Lesiones		Signos y síntomas mal definidos		Total
	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	
2009	4	0,96%	108	25,96%	225	54,09%	30	7,21%	49	11,78%	416
2010	48	2,13%	461	20,48%	1359	60,37%	161	7,15%	222	9,86%	2251
2011	11	1,68%	115	17,58%	404	61,77%	43	6,57%	81	12,39%	654
2012	15	1,63%	117	12,75%	565	61,55%	107	11,66%	114	12,42%	918
2013	17	1,27%	146	10,92%	758	56,69%	156	11,67%	260	19,45%	1337
2014	38	2,89%	152	11,58%	819	62,38%	133	10,13%	171	13,02%	1313
2015	35	2,37%	158	10,70%	906	61,38%	173	11,72%	204	13,82%	1476
2016	32	2,88%	152	13,69%	695	62,61%	99	8,92%	132	11,89%	1110
2017	34	2,62%	97	7,46%	901	69,31%	108	8,31%	160	12,31%	1300
2018	53	1,63%	233	7,15%	2187	67,15%	328	10,07%	456	14,00%	3257
2019	63	2,30%	234	8,55%	1765	64,46%	294	10,74%	382	13,95%	2738
2020	61	3,03%	117	5,81%	1369	67,94%	193	9,58%	275	13,65%	2015
2021	22	1,09%	70	3,48%	1391	69,10%	223	11,08%	307	15,25%	2013
2022	39	1,94%	125	6,22%	1320	65,70%	176	8,76%	349	17,37%	2009
Total	472	2,07%	2.285	10,02%	14.664	64,30%	2.224	9,75%	3.162	13,86%	22.807
Variación % 2022-2021	77,27%		78,57%		-5,10%		-21,08%		13,68%		-0,20%
Δ pp 2022-2021	0,85%		2,74%		-3,40%		-2,32%		2,12%		

Fuente: RIPS

Al analizar las causas de morbilidad por cada curso de vida en especial el de adolescencia se identifica que la mayor causa de morbilidad para éste ciclo vital en el año 2022 son las enfermedades no transmisibles con un total de 1320 casos y un porcentaje de 65.70% presentando una variación de -5,10% comparado con el año 2021; en segundo lugar se encuentran los signos y síntomas mal definidos con un total de 349 casos y un porcentaje de 17.37% presentando una variación de 13.68% comparado con el año 2021.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 16. Atenciones por grupos de causas de morbilidad y curso de vida juventud, municipio Aguadas 2009-2022

Juventud											
Año	Condiciones maternas perinatales		Condiciones transmisibles y nutricionales		Enfermedades no transmisibles		Lesiones		Signos y síntomas mal definidos		Total
	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	
2009	18	2,38%	143	18,89%	430	56,80%	71	9,38%	95	12,55%	757
2010	153	2,94%	771	14,84%	3415	65,72%	405	7,79%	452	8,70%	5196
2011	42	3,74%	153	13,64%	707	63,01%	79	7,04%	141	12,57%	1122
2012	74	4,21%	201	11,44%	1101	62,66%	173	9,85%	208	11,84%	1757
2013	157	5,43%	241	8,33%	1364	47,16%	282	9,75%	848	29,32%	2892
2014	103	3,92%	243	9,25%	1705	64,88%	238	9,06%	339	12,90%	2628
2015	129	4,69%	289	10,51%	1699	61,80%	319	11,60%	313	11,39%	2749
2016	94	4,99%	219	11,62%	1203	63,82%	197	10,45%	172	9,12%	1885
2017	120	5,29%	176	7,76%	1406	61,97%	269	11,86%	298	13,13%	2269
2018	216	3,86%	411	7,34%	3683	65,77%	606	10,82%	684	12,21%	5600
2019	213	4,02%	457	8,62%	3263	61,57%	707	13,34%	660	12,45%	5300
2020	368	8,39%	390	8,89%	2583	58,89%	477	10,88%	568	12,95%	4386
2021	192	4,86%	254	6,43%	2422	61,35%	525	13,30%	555	14,06%	3948
2022	132	3,55%	336	9,04%	2234	60,10%	413	11,11%	602	16,20%	3717
Total	2.011	4,55%	4.284	9,69%	27.215	61,56%	4.761	10,77%	5.935	13,43%	44.206
Variación % 2022-2021	-31,25%		32,28%		-7,76%		-21,33%		8,47%		-5,85%
Δ pp 2022-2021	-1,31%		2,61%		-1,25%		-2,19%		2,14%		

Fuente: RIPS

Al analizar las causas de morbilidad por cada curso de vida en especial el de juventud se identifica que la mayor causa de morbilidad para éste ciclo vital en el año 2022 son las enfermedades no transmisibles con un total de 2234 casos y un porcentaje de 60.10% presentando una variación de -7,76% comparado con el año 2021; en segundo lugar se encuentran los signos y síntomas mal definidos con un total de 602 casos y un porcentaje de 16.20% presentando una variación de 8.47% comparado con el año 2021.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 17. Atenciones por grupos de causas de morbilidad y curso de vida adultez, municipio Aguadas 2009-2022

Adultez											
Año	Condiciones maternas perinatales		Condiciones transmisibles y nutricionales		Enfermedades no transmisibles		Lesiones		Signos y síntomas mal definidos		Total
	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	#
2009	15	0,77%	175	9,00%	1448	74,49%	108	5,56%	198	10,19%	1944
2010	145	0,86%	1292	7,63%	13481	79,59%	878	5,18%	1141	6,74%	16937
2011	36	0,73%	345	7,01%	3904	79,35%	250	5,08%	385	7,83%	4920
2012	64	1,04%	412	6,70%	4723	76,86%	353	5,74%	593	9,65%	6145
2013	129	1,82%	341	4,81%	5043	71,14%	504	7,11%	1072	15,12%	7089
2014	63	0,95%	382	5,78%	5058	76,59%	442	6,69%	659	9,98%	6604
2015	101	1,13%	622	6,95%	6886	76,99%	547	6,12%	788	8,81%	8944
2016	59	1,07%	377	6,84%	4180	75,82%	401	7,27%	496	9,00%	5513
2017	65	0,86%	449	5,92%	5614	74,00%	641	8,45%	817	10,77%	7586
2018	141	0,78%	1103	6,13%	13959	77,53%	1394	7,74%	1408	7,82%	18005
2019	154	0,88%	1116	6,37%	13068	74,61%	1569	8,96%	1608	9,18%	17515
2020	146	1,04%	747	5,32%	10600	75,55%	1193	8,50%	1344	9,58%	14030
2021	150	1,21%	551	4,44%	9212	74,16%	1160	9,34%	1349	10,86%	12422
2022	120	0,91%	676	5,10%	9862	74,40%	920	6,94%	1677	12,65%	13255
Total	1.388	0,99%	8.588	6,09%	107.038	75,96%	10.360	7,35%	13.535	9,61%	140.909
Variación % 2022-2021	-20,00%		22,69%		7,06%		-20,69%		24,31%		6,71%
Δ pp 2022-2021	-0,30%		0,66%		0,24%		-2,40%		1,79%		

Fuente: RIPS

Al analizar las causas de morbilidad por cada curso de vida en especial el de adultez se identifica que la mayor causa de morbilidad para éste ciclo vital en el año 2022 son las enfermedades no transmisibles con un total de 9862 casos y un porcentaje de 74.40% presentando una variación de 7,06% comparado con el año 2021; en segundo lugar se encuentran los signos y síntomas mal definidos con un total de 1677 casos y un porcentaje de 12.65% presentando una variación de 24.31% comparado con el año 2021.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 18. Atenciones por grupos de causas de morbilidad y curso de vida persona mayor, municipio Aguadas 2009-2022

Persona Mayor											
Año	Condiciones maternas perinatales		Condiciones transmisibles y nutricionales		Enfermedades no transmisibles		Lesiones		Signos y síntomas mal definidos		Total
	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	
2009		0,00%	89	6,85%	1096	84,37%	54	4,16%	60	4,62%	1299
2010		0,00%	576	4,44%	11453	88,25%	420	3,24%	529	4,08%	12978
2011	1	0,02%	157	3,41%	4060	88,09%	177	3,84%	214	4,64%	4609
2012		0,00%	241	4,53%	4524	85,01%	217	4,08%	340	6,39%	5322
2013		0,00%	182	3,41%	4491	84,10%	264	4,94%	403	7,55%	5340
2014	1	0,02%	229	4,69%	4070	83,40%	170	3,48%	410	8,40%	4880
2015		0,00%	315	4,88%	5467	84,73%	219	3,39%	451	6,99%	6452
2016		0,00%	190	4,93%	3249	84,32%	182	4,72%	232	6,02%	3853
2017		0,00%	321	4,96%	5464	84,45%	239	3,69%	446	6,89%	6470
2018		0,00%	766	4,70%	13830	84,94%	720	4,42%	967	5,94%	16283
2019		0,00%	694	4,49%	12710	82,15%	778	5,03%	1289	8,33%	15471
2020		0,00%	391	2,83%	11663	84,43%	600	4,34%	1160	8,40%	13814
2021		0,00%	248	1,99%	10528	84,46%	634	5,09%	1055	8,46%	12465
2022	1	0,01%	390	2,88%	11297	83,34%	639	4,71%	1229	9,07%	13556
Total	3	0,00%	4.789	3,90%	103.902	84,62%	5.313	4,33%	8.785	7,15%	122.792
Variación % 2022-2021	#jDIV/0!		57,26%		7,30%		0,79%		16,49%		8,75%
Δ pp 2022-2021		0,01%	0,89%		-1,12%		-0,37%		0,60%		

Fuente: RIPS

Al analizar las causas de morbilidad por cada curso de vida en especial el de la persona mayor se identifica que la mayor causa de morbilidad para éste ciclo vital en el año 2022 son las enfermedades no transmisibles con un total de 11297 casos y un porcentaje de 83.34% presentando una variación de 7,30% comparado con el año 2021; en segundo lugar se encuentran los signos y síntomas mal definidos con un total de 1229 casos y un porcentaje de 9.07% presentando una variación de 16.49% comparado con el año 2021.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 19. Atenciones por grupos de causas de morbilidad en población indígena, municipio Aguadas 2013-2022

Año	Condiciones maternas perinatales		Condiciones transmisibles y nutricionales		Enfermedades no transmisibles		Lesiones		Signos y síntomas mal definidos		Total
	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	
2013		0,00%	6	37,50%	6	37,50%		0,00%	4	25,00%	16
2014		0,00%	6	24,00%	10	40,00%	4	16,00%	5	20,00%	25
2015		0,00%	1	5,00%	12	60,00%	6	30,00%	1	5,00%	20
2016		0,00%	1	2,70%	29	78,38%	6	16,22%	1	2,70%	37
2017	1	3,85%		0,00%	16	61,54%	8	30,77%	1	3,85%	26
2018	6	13,33%	6	13,33%	23	51,11%	9	20,00%	1	2,22%	45
2019	4	4,49%	6	6,74%	56	62,92%	15	16,85%	8	8,99%	89
2020	1	2,78%	2	5,56%	27	75,00%	3	8,33%	3	8,33%	36
2021		0,00%	3	7,14%	27	64,29%	7	16,67%	5	11,90%	42
2022		0,00%	4	6,35%	53	84,13%	3	4,76%	3	4,76%	63
Total	12	3,01%	35	8,77%	259	64,91%	61	15,29%	32	8,02%	399
Variación % 2022-2021	#¡DIV/0!		33,33%		96,30%		-57,14%		-40,00%		50,00%
Δ pp 2022-2021	0,00%		-0,79%		19,84%		-11,90%		40,00%		

Al analizar las causas de morbilidad en población indígena se identifica que la mayor causa de morbilidad para éste grupo en el año 2022 son las enfermedades no transmisibles con un total de 53 casos y un porcentaje de 84.13% presentando una variación de 96,30% comparado con el año 2021; en segundo lugar se encuentran las condiciones transmisibles y nutricionales con un total de 4 casos y un porcentaje de 6.35% presentando una variación de 33.33% comparado con el año 2021.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 20. Atenciones por grupos de causas de morbilidad en población NARP, municipio Aguadas 2013-2022

Año	Condiciones maternas perinatales		Condiciones transmisibles y nutricionales		Enfermedades no transmisibles		Lesiones		Signos y síntomas mal definidos		Total
	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	
2013		0,00%	1	9,09%	9	81,82%		0,00%	1	9,09%	11
2014		0,00%	2	16,67%	4	33,33%	4	33,33%	2	16,67%	12
2015		0,00%	4	21,05%	12	63,16%		0,00%	3	15,79%	19
2016		0,00%		0,00%	16	80,00%	1	5,00%	3	15,00%	20
2017		0,00%	1	5,00%	11	55,00%	3	15,00%	5	25,00%	20
2018	2	6,06%	3	9,09%	24	72,73%		0,00%	4	12,12%	33
2019		0,00%	2	4,08%	39	79,59%	6	12,24%	2	4,08%	49
2020		0,00%	3	6,25%	36	75,00%	1	2,08%	8	16,67%	48
2021		0,00%	3	4,84%	50	80,65%	2	3,23%	7	11,29%	62
2022		0,00%	2	2,30%	77	88,51%		0,00%	8	9,20%	87
Total	2	0,55%	21	5,82%	278	77,01%	17	4,71%	43	11,91%	361
Variación % 2022-2021	#¡DIV/0!		-33,33%		54,00%		-100,00%		14,29%		40,32%
Δ pp 2022-2021	0,00%		-2,54%		7,86%		-3,23%		81,44%		

Al analizar las causas de morbilidad en población NARP se identifica que la mayor causa de morbilidad para éste grupo en el año 2022 son las enfermedades no transmisibles con un total de 77 casos y un porcentaje de 88.51% presentando una variación de 54,00% comparado con el año 2021; en segundo lugar se encuentran los signos y síntomas mal definidos con un total de 8 casos y un porcentaje de 9.20% presentando una variación de 14.29% comparado con el año 2021.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Principales subcausas de morbilidad

Para el análisis de la morbilidad específica por subgrupo se utilizó la lista del estudio mundial de carga de la enfermedad agrupada por los códigos CIE10 modificada por el MSPS, en general para la población del municipio de Aguadas y teniendo en cuenta el periodo evaluado se encuentra que la mayoría de las sub causas de morbilidad disminuyeron para el año 2022 en relación con el año 2021, excepto las infecciones respiratorias que tuvieron un porcentaje de 58.42% comparado con el año 2021 que fue 37.91%, seguido de las condiciones derivadas durante el periodo perinatal que tuvieron un porcentaje de 16.17% comparado con el año 2021 que fue 12.50%.

Tabla 21. Morbilidad específica por subgrupo en la población en general, municipio de Aguadas 2009-2022

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Total														Δ pp 2020-2021
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	28,73	38,13	31,47	36,44	39,95	39,08	39,39	38,19	37,09	31,98	35,53	62,00	54,68	37,75	-16,93
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	71,02	59,29	66,82	62,01	57,24	57,95	57,59	59,11	58,79	65,02	61,33	35,18	37,91	58,42	20,51
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	0,25	2,58	1,70	1,55	2,81	2,97	3,03	2,71	4,12	3,00	3,15	2,82	7,41	3,83	-3,57
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	86,36	92,12	84,85	91,62	90,91	93,12	92,28	93,91	93,19	90,11	92,81	90,07	87,50	83,83	-3,67
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	13,64	7,88	15,15	8,38	9,09	6,88	7,72	6,09	6,81	9,89	7,19	9,93	12,50	16,17	3,67
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	Neoplasias malignas (C00-C97)	0,82	0,77	1,35	1,70	1,60	1,96	1,03	1,12	1,88	1,62	1,77	1,85	1,96	2,94	0,98
	Otras neoplasias (D00-D48)	0,37	0,32	0,54	0,88	1,09	0,95	0,95	1,12	1,12	1,38	1,43	0,93	0,95	1,30	0,35
	Diabetes mellitus (E10-E14)	2,22	1,24	2,32	1,47	1,61	1,13	1,76	1,12	1,79	1,38	1,55	2,56	2,98	3,06	0,08
	Desórdenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	5,32	4,52	4,90	3,56	3,44	3,54	4,08	3,72	3,93	4,12	4,32	4,51	5,16	5,54	0,38
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	10,78	9,71	7,82	8,60	8,31	7,35	8,13	9,19	7,35	9,63	9,92	9,83	10,92	11,20	0,28
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	3,94	3,07	3,07	3,54	5,67	8,04	6,21	5,64	9,26	7,62	6,96	5,40	4,97	6,34	1,37
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	31,22	34,02	39,59	33,60	27,46	23,81	27,48	25,51	22,72	23,93	24,40	29,38	32,09	28,62	-3,47
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	6,53	4,34	3,61	3,84	4,50	4,14	3,58	3,94	4,96	5,20	6,75	4,17	3,76	4,37	0,61
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	6,36	5,11	4,69	6,89	6,65	6,17	5,87	6,69	6,33	6,64	6,28	5,85	6,00	5,88	-0,12
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	7,71	8,98	8,21	9,46	10,11	9,55	9,89	9,28	9,17	9,05	7,94	8,43	7,57	8,22	0,65
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	4,87	4,07	3,02	3,90	4,44	3,98	4,43	4,14	3,14	3,72	3,86	4,02	3,59	3,16	-0,43
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	8,98	10,00	12,54	10,44	13,41	12,60	12,41	11,38	14,76	11,74	13,07	12,05	12,36	12,56	0,20
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,37	0,65	0,59	0,54	1,13	0,63	0,54	0,43	0,53	0,75	0,77	0,77	0,94	0,92	-0,02
	Condiciones orales (K00-K14)	10,50	13,20	7,75	11,58	10,58	16,14	13,65	16,73	13,07	13,23	10,97	10,24	6,74	5,89	-0,85
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	4,85	6,74	6,18	8,23	6,89	6,70	6,66	9,66	3,57	5,65	6,62	8,03	5,12	8,03	2,90
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	1,29	0,18	1,46	0,75	1,54	0,52	0,64	0,90	0,50	0,73	0,95	1,16	1,14	0,67	-0,47
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,00	0,36	0,00	0,00	0,15	0,35	0,00	0,10	0,07	0,21	0,05	0,04	0,18	0,04	-0,14
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	93,85	92,72	92,36	91,03	91,43	92,43	92,70	89,34	95,86	93,41	92,38	90,77	93,56	91,26	-2,30
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	

Fuente: RIPS, SISPRO, MSP





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Al analizar las subcausas de morbilidad por género, para el grupo masculino se evidencia que las que representaron una significativa disminución fueron las enfermedades infecciosas y parasitarias con un porcentaje para el 2022 de 41.07% comparado con el año 2021 que fue de 55.74%, por el contrario, las que tuvieron mayor aumento fueron las infecciones respiratorias con un porcentaje para el 2022 de 56.47% comparado con el año 2021 que fue de 36.38%.

Tabla 22. Morbilidad específica por subgrupo en hombres, municipio de Aguadas 2009-2022

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Hombres														Δ pp 2020-2021
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	27.33	38.86	43.18	38.79	40.86	39.79	38.97	36.88	41.50	34.30	40.16	66.20	55.74	41.07	-14.67
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	72.38	59.74	56.53	60.30	57.07	56.57	58.23	60.47	51.70	62.79	57.12	31.65	36.38	56.47	20.09
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	0.29	1.40	0.28	0.91	2.08	3.64	2.80	2.66	6.80	2.91	2.73	2.15	7.88	2.46	-5.42
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	33.33	0.00	0.00	15.38	0.00	0.00	10.00	40.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.32	7.32
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	66.67	100.00	100.00	84.62	100.00	100.00	90.00	60.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	92.68	-7.32
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	Neoplasias malignas (C00-C97)	0.97	0.76	1.86	1.87	1.36	2.67	1.39	1.02	2.66	2.56	1.59	2.33	2.40	2.27	-0.13
	Otras neoplasias (D00-D48)	0.63	0.28	0.63	0.97	1.05	0.96	0.81	0.84	0.67	0.97	1.44	0.74	0.80	1.08	0.28
	Diabetes mellitus (E10-E14)	3.06	1.41	2.40	1.30	1.93	1.29	1.38	1.47	1.41	1.34	1.32	3.14	2.51	2.53	0.02
	Desórdenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	4.32	3.41	3.34	2.38	2.31	2.67	2.42	2.70	2.46	2.25	2.61	2.75	3.24	3.90	0.67
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	9.54	10.21	6.65	8.07	7.88	6.92	8.12	9.19	7.94	10.95	10.61	9.31	12.95	11.33	-1.61
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	3.76	3.53	2.99	3.89	5.64	9.02	7.70	6.46	9.23	8.42	7.58	6.04	5.68	7.35	1.67
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	27.99	30.55	42.62	32.96	26.08	22.03	25.76	23.73	23.58	23.16	23.98	28.23	30.99	27.75	-3.23
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	9.12	5.52	4.54	4.70	5.87	5.19	4.55	4.86	5.48	6.71	7.94	4.89	4.40	5.38	0.98
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	6.55	4.38	3.91	7.63	6.79	5.94	6.03	6.96	6.17	6.29	6.33	6.04	6.50	6.62	0.11
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	4.32	4.67	4.45	5.90	7.26	5.72	5.52	5.41	6.32	6.03	5.80	8.16	5.96	6.88	0.92
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	5.50	5.52	4.63	5.34	4.86	4.72	5.54	4.46	3.30	3.90	4.49	4.29	4.09	3.54	-0.55
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	11.49	12.21	14.16	10.94	14.88	14.11	14.23	13.23	15.49	12.14	12.62	11.96	12.12	13.61	1.49
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0.42	0.92	0.63	0.62	1.34	0.57	0.77	0.52	0.50	1.12	1.07	1.17	1.05	1.10	0.04
Condiciones orales (K00-K14)	12.33	16.63	7.19	13.42	12.76	18.19	15.78	19.16	14.77	14.17	12.62	10.95	7.32	6.65	-0.67	
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	4.00	5.02	3.85	8.47	5.42	5.86	5.88	8.29	3.42	5.63	6.35	7.57	5.39	8.97	3.58
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0.00	0.15	0.89	0.16	2.06	0.52	0.35	0.63	0.71	0.52	0.39	0.78	1.32	0.54	-0.78
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0.00	0.61	0.00	0.00	0.00	0.52	0.00	0.16	0.00	0.23	0.09	0.06	0.29	0.07	-0.22
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	96.00	94.22	95.27	91.37	92.52	93.10	93.78	90.92	95.88	93.62	93.17	91.59	93.00	90.42	-2.58
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	

Fuente: RIPS, SISPRO, MSP





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Al analizar las subcausas de morbilidad por género, para el grupo femenino se evidencia que las que representaron una significativa disminución fueron las enfermedades infecciosas y parasitarias con un porcentaje para el 2022 de 34.77% comparado con el año 2021 que fue de 53.67%, por el contrario, las que tuvieron mayor aumento fueron las infecciones respiratorias con un porcentaje para el 2022 de 60.17% comparado con el año 2021 que fue de 39.37%.

Tabla 23. Morbilidad específica por subgrupo en mujeres, municipio de Aguadas 2009-2022

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Mujeres														Δ pp 2020-2021
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	29.80	37.62	25.64	34.55	39.15	38.45	39.67	39.19	33.13	30.24	31.45	57.10	53.67	34.77	-18.90
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	69.98	58.97	71.95	63.38	57.39	59.16	57.15	58.06	65.16	66.70	65.03	39.30	39.37	60.17	20.80
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	0.22	3.41	2.41	2.07	3.46	2.39	3.18	2.75	1.71	3.06	3.52	3.60	6.96	5.06	-1.90
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	90.24	92.88	87.50	98.05	98.68	95.75	95.27	96.79	97.33	96.93	94.82	92.20	92.11	94.54	2.43
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	9.76	7.12	12.50	1.95	1.32	4.25	4.73	3.21	2.67	3.07	5.18	7.80	7.89	5.46	-2.43
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	Neoplasias malignas (C00-C97)	0.71	0.78	1.09	1.59	1.75	1.52	0.82	1.18	1.34	1.01	1.89	1.52	1.68	3.37	1.69
	Otras neoplasias (D00-D48)	0.19	0.33	0.50	0.82	1.12	0.94	1.04	1.28	1.43	1.65	1.42	1.07	1.05	1.44	0.39
	Diabetes mellitus (E10-E14)	1.65	1.15	2.27	1.57	1.40	1.04	1.97	0.91	2.05	1.40	1.70	2.16	3.29	3.40	0.11
	Desórdenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	6.00	5.08	5.69	4.26	4.15	4.08	5.03	4.32	4.96	5.33	5.40	5.75	6.40	6.58	0.18
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	11.63	9.45	8.41	8.92	8.58	7.62	8.14	9.19	6.94	8.79	9.48	10.20	9.61	11.12	1.51
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	4.06	2.85	3.11	3.33	5.70	7.43	5.35	5.15	9.27	7.11	6.58	4.95	4.52	5.69	1.17
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	33.41	35.77	38.04	33.99	28.34	24.91	28.47	26.56	22.12	24.43	24.67	30.19	32.81	29.17	-3.64
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	4.77	3.75	3.14	3.33	3.63	3.49	3.02	3.40	4.59	4.23	5.99	3.66	3.34	3.72	0.37
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	6.24	5.48	5.09	6.44	6.57	6.32	5.78	6.53	6.44	6.85	6.25	5.71	5.67	5.41	-0.27
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	10.02	11.14	10.12	11.61	11.91	11.93	12.39	11.56	11.14	11.00	9.30	8.63	8.61	9.08	0.47
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	4.44	3.33	2.19	3.02	4.18	3.53	3.79	3.95	3.03	3.60	3.46	3.83	3.26	2.92	-0.34
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	7.28	8.90	11.73	10.14	12.48	11.67	11.36	10.29	14.25	11.47	13.35	12.11	12.52	11.89	-0.63
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0.33	0.52	0.58	0.49	1.00	0.66	0.40	0.37	0.55	0.52	0.58	0.49	0.86	0.81	-0.05
Condiciones orales (K00-K14)	9.26	11.48	8.04	10.48	9.20	14.86	12.44	15.30	11.89	12.62	9.92	9.74	6.37	5.41	-0.96	
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	6.42	9.25	9.03	7.74	9.95	8.38	7.92	12.05	3.81	5.70	7.07	8.88	4.68	6.47	1.78
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	3.67	0.22	2.17	1.94	0.45	0.52	1.10	1.37	0.18	1.09	1.88	1.88	0.84	0.89	0.05
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.45	0.00	0.00	0.00	0.18	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	89.91	90.52	88.81	90.32	89.14	91.10	90.98	86.58	95.83	93.05	91.05	89.24	94.48	92.64	-1.83
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	

Fuente: RIPS, SISPRO, MSP





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

3.1.2 Morbilidad de eventos de alto costo y precursores

Se realizó estimación de los siguientes indicadores de prevalencia y tasa de incidencia de enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de sustitución o reemplazo renal; la incidencia y prevalencia de VIH notificada, cobertura de TAR en PVV, la incidencia de leucemia mieloide aguda en menores de 15 años notificada y la incidencia de leucemia linfocítica aguda en menores de 15 años notificada, la fuentes de información para los indicadores anteriormente en listado será la cuenta de alto costo, SISPRO-MSPS.

El comportamiento de los anteriores eventos mencionados, durante el periodo analizado para el municipio de Aguadas, se evidencia que existe un aumento considerable para la tasa de incidencia de VIH ya que en el 2022 se presenta el 4.93 comparado con el año 2021 que fue 0,00; por el contrario, se evidencia una disminución en la prevalencia en diagnosticados de la enfermedad renal crónica en fase 5 ya que en el 2022 se presenta el 21.41 comparado con el año 2021 que fue 30,24.

Al realizar la comparación con el departamento de Caldas se evidencia que ningún indicador del municipio sobrepasa el del departamento.

En cuanto a los eventos precursores para el año 2022 se evidencia que existe un mínimo aumento, pero no representa ningún cambio estadístico frente al Departamento para los eventos de Prevalencia de Diabetes Mellitus e Hipertensión Arterial, es importante aclarar que desde el año 2020 viene disminuyendo la prevalencia de hipertensión arterial ya que en el 2022 se presenta el 9.06 comparado con el año 2021 que fue 9.19; por el contrario, la prevalencia de diabetes mellitus viene aumentando desde el año 2021 ya que en el 2022 se presenta el 2.37 comparado con el año 2021 que fue 1.58.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 24. Semaforización y tendencia de eventos de alto costo y eventos precursores, municipio de Aguadas 2016-2022

Grupo de eventos	Evento	CALDAS	AGUADAS	Tendencia*												
				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022						
Alto Costo	Prevalencia en Diagnosticados de la enfermedad renal crónica en fase cinco por cada 100000 habitantes	64,74	21,41	36,59	46,18	↗	46,64	↗	46,86	↗	43,52	↘	30,24	↘	21,41	↘
	Tasa de incidencia de enfermedad renal crónica en fase cinco por 100.000 habitantes	4,85	0,00	4,57	0,00	↘	4,66	↗	18,75	↗	13,06	↘	0,00	↘	0,00	-
	Tasa de incidencia de VIH notificada por 100000 afiliados	23,19	4,93	0,00	5,16	↗	15,88	↗	26,62	↗	15,88	↘	0,00	↘	4,93	↗
	Prevalencia de VIH notificada por 1000 afiliados	2,79	0,69	0,05	0,10	↗	0,48	↗	0,64	↗	0,53	↘	0,72	↗	0,69	↘
	Cobertura de TAR en PVV	89,02	92,86	100,00	100,00	-	80,00	↘	54,55	↘	87,50	↗	100,00	↗	92,86	↘
	Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica mielóide (menores de 15 años)	0,47	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
	Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica linfóide (menores de 15 años)	1,41	0,00	16,45	0,00	↘	0,00	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
Precuroras	Prevalencia de diabetes mellitus en personas de 18 a 69 años	3,23	2,37	1,42	1,23	↘	1,18	↘	1,35	↗	1,10	↘	1,58	↗	2,37	↗
	Prevalencia de hipertensión arterial en personas de 18 a 69 años	10,78	9,06	8,29	8,39	↗	7,75	↘	8,25	↗	7,01	↘	9,19	↘	9,06	↘

Fuente: MSPS, SISPRO, RIPS, Cuenta Alto Costo

3.1.3 Morbilidad de eventos de notificación obligatoria

Los eventos de Notificación obligatoria son aquellos que se consideran un problema para la salud de la población, más exactamente en esta norma se definen como eventos de Interés en Salud Pública los cuales son aquellos que por su frecuencia, gravedad, comportamiento epidemiológico, posibilidades de prevención costo-efectividad de las intervenciones, requieren ser enfrentados con medidas de salud pública. De esta forma podemos observar aquellos Eventos y el comportamiento que ha tenido en el municipio de Aguadas desde el año 2013 hasta el 2022.

Al analizar los eventos de notificación obligatoria por grupos de eventos; se evidencia que, para los eventos prevenibles por vacunación, la incidencia de varicela presentó una disminución en el año 2022 de 12.89 comparado con el 2021 de 34.57. Dentro del evento de infecciones respiratorias aguadas se evidencia un aumento en la incidencia de infección respiratoria aguda en el año 2022 de 120.31 comparado con el 2021 de 0.00; posteriormente para los eventos zoonóticos se evidencia un aumento en la incidencia de agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia en el año 2022 de 464.04 comparado con el 2021 de 363.02. Para las





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

infecciones de transmisión sexual se evidencia un aumento en la incidencia de vih/sida/mortalidad por sida en el año 2022 de 21.48 comparado con el 2021 de 12.97; para los eventos crónicos no transmisibles se evidencia un aumento en la incidencia de cáncer infantil en el año 2022 de 34.97 comparado con el 2021 de 0.00; para los eventos relacionados con salud mental y lesiones de causa externa se evidencia un aumento en la incidencia de intento de suicidio en el año 2022 de 103.12 comparado con el 2021 de 82.11. Por último, para los eventos de factores de riesgo ambiental se evidencia un aumento en la incidencia de intoxicación por otras sustancias químicas en el año 2022 de 25.78 comparado con el 2021 de 0.00.

POR EL
Aguadas
QUE QUEREMOS





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 25. Tabla de semaforización de los eventos de notificación obligatoria y tasa de incidencia del departamento comparado con el municipio de Aguadas 2013-2022

GRUPO DE EVENTOS	EVENTO	TENDENCIA									
		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Eventos prevenibles por vacunación	Número de casos sospechosos de Rubéola	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Número de casos sospechosos de Síndrome de Rubéola Congénita	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00
	Número de casos sospechosos de Sarampión	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Número de casos sospechosos de Parálisis Flaccida Aguda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Número de casos sospechosos de Tos ferina	39,00	11,00	3,00	2,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Número de casos sospechosos de Tetanos Accidental	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Número de casos sospechosos de Tetanos Neonatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Incidencia de Tos ferina	33,57	8,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Incidencia de Varicela	188,85	127,46	21,51	47,86	21,75	192,79	82,94	34,61	34,57	12,89
	Incidencia de Parotiditis	0,00	12,75	4,30	17,40	0,00	78,87	26,19	8,65	8,64	4,30
	Incidencia de Meningitis por Neumococo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Incidencia de Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Incidencia de Hepatitis A	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,37	0,00	0,00	0,00
Incidencia de eventos adverso grave posterior a la vacunación	8,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Infecciones Respiratorias Agudas	Incidencia de Infección Respiratoria Aguda	0,00	4,25	8,61	4,35	4,35	4,38	0,00	4,33	0,00	120,31
	Incidencia de Mortalidad por IRA en menores de 5 años	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Eventos Zoonóticos	Incidencia de Accidente Olídico	0,00	4,25	0,00	4,35	0,00	0,00	8,73	0,00	4,32	17,19
	Incidencia de Agresiones Por Animales Potencialmente Transmisores De Rabia	256,00	174,20	232,35	195,79	300,14	302,33	419,09	328,78	363,02	464,04
Enfermedades transmitidas por vectores	Incidencia de Leptospirosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Incidencia de Dengue	16,79	21,24	120,48	13,05	26,10	0,00	0,00	8,65	12,97	4,30
	Incidencia de Dengue Grave	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Incidencia de Leishmaniasis Cutánea	0,00	4,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Incidencia de Leishmaniasis Mucocutánea	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Incidencia de Malaria Asociada (Formas Mixtas)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,33	4,32	0,00
	Incidencia de Malaria Vivax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,65	8,64	8,59
	Incidencia de Malaria Complicada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Incidencia de Chikungunya	0,00	0,00	47,33	0,00	0,00	4,38	0,00	0,00	0,00	0,00
	Incidencia de Zika	0,00	0,00	0,00	8,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Incidencia de Chagas Crónico	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Incidencia de Chagas Agudo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Infecciones de transmisión sexual	Incidencia de vih/sida/mortalidad por sida	4,20	0,00	0,00	4,35	21,75	17,53	21,83	4,33	12,97
Incidencia de hepatitis B		4,20	0,00	0,00	4,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Incidencia de hepatitis C		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Incidencia de sífilis congénita		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,35	0,00	5,88	0,00
Incidencia de sífilis gestacional		8,40	4,65	0,00	4,52	0,00	0,00	5,35	31,75	23,53	16,04
Micobacterias	Incidencia de Tuberculosis Pulmonar	4,20	8,50	4,30	8,70	13,05	8,76	4,37	4,33	8,64	8,59
	Incidencia de Tuberculosis Fármacorresistente	0,00	4,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,30
	Incidencia de Lepra	0,00	0,00	0,00	4,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Eventos Crónicos no transmisibles	Uterino	0,00	0,00	0,00	8,68	8,68	17,47	8,70	25,88	0,00	0,00
	Incidencia Cancer Infantil	0,00	0,00	0,00	17,65	0,00	17,89	17,87	17,10	0,00	34,97
	Incidencia de Enfermedades Huerfanas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,38	39,29	12,98	43,22	12,89
Maternidad Segura	Incidencia de Desnutrición en menores de 5 años	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,22	4,21	6,77	1,25
	Defectos Congénitos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Incidencia de morbilidad materna extrema	8,40	4,65	15,94	27,15	9,95	14,78	26,74	111,11	88,24	90,91
	Incidencia de mortalidad materna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,93	0,00	0,00	0,00	5,88
	Incidencia de mortalidad perinatal y neonatal tardía	16,81	18,60	3,98	31,67	9,95	4,93	5,35	15,87	35,29	16,04
Desnutrición	Incidencia de Bajo peso al nacer	21,01	18,60	23,90	49,77	44,78	19,70	16,04	58,20	35,29	32,09
	Incidencia de Desnutrición en menores de 5 años	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	112,91	421,18	676,92	125,39
Eventos relacionados con salud mental y lesiones de	Incidencia de Intento De Suicidio	0,00	0,00	0,00	60,91	47,85	65,72	109,14	134,11	82,11	103,12
	Incidencia de Vcm, Vif, Vsx	159,48	59,48	120,48	343,72	352,34	306,71	401,62	272,54	246,34	257,80
	Incidencia de Lesiones de causa externa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Incidencia de Lesiones por Polvora	0,00	29,74	0,00	4,35	4,35	4,38	8,73	12,98	0,00	12,89
	Incidencia de Intoxicación Por Plaguicidas	25,18	42,49	43,03	30,46	47,85	39,43	87,31	95,17	43,22	17,19
	Incidencia de Intoxicación Por Fármacos	25,18	8,50	12,91	4,35	13,05	8,76	21,83	30,28	30,25	51,56
	Incidencia de Intoxicación Por Solventes	16,79	4,25	0,00	0,00	0,00	8,76	4,37	0,00	0,00	12,89
Factores de Riesgo ambiental	Incidencia de Intoxicación Por Otras Sustancias Quím.	12,59	0,00	4,30	4,35	21,75	13,14	21,83	4,33	0,00	25,78
	Incidencia de Intoxicación Por Monóxido De Carbono Y Otros Gases	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,30
	Incidencia de Intoxicación Por Sustancias Psicoactivas	12,59	4,25	21,51	17,40	17,40	43,82	48,02	12,98	8,64	4,30
	Incidencia de Enfermedades transmitidas por Alimentos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Eventos de notificación obligatoria SISPRO-INS. Proyecciones de población DANE. Cálculos propios





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

3.1.4 Análisis de la población con discapacidad

Los recursos para el trabajo con la población en condición de discapacidad siempre son insuficientes para la cantidad de demandas económicas, sociales, culturales, educativas y de salud que se requieren.

La administración municipal ha realizado la continuación al comité de discapacidad, para este año 2022 se continuó con la certificación en salud de las personas en condición de discapacidad, obteniendo un total a la fecha de 101 valoraciones por el equipo interdisciplinario de otra IPS del departamento la cual para este año fue la ESE Hospital Santa Teresita de Pácora, dado que el equipo municipal no contaba con certificado vigente.

A través del plan de intervenciones colectivas en salud también se realizan actividades enfocadas a atender las necesidades de esta población desde la Dimensión de poblaciones vulnerables a través de RBC (Rehabilitación Basada en la Comunidad) donde se realizan visitas por parte de una fisioterapeuta, médico y psicólogo con el fin de brindar educación en salud a dicha población.

Como se muestra en la tabla 26 en el grupo de alteraciones permanentes podemos encontrar que el movimiento del cuerpo, manos, brazos y piernas se encuentra en primer lugar con un total de 540 personas y proporción de 59,21 y en segundo lugar están las alteraciones del sistema nervioso con un total de 443 personas y proporción de 48,57 y en tercer lugar alteración permanente en los ojos con un total de 383 personas con proporción de 42,00.

Tabla 26. Distribución de las alteraciones permanentes del municipio de Aguadas, 2022

Tipo de discapacidad	Personas	Proporción**
El movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas	540	59,21
El sistema nervioso	443	48,57
Los ojos	383	42,00
El sistema cardiorrespiratorio y las defensas	191	20,94
Los oídos	226	24,78
La voz y el habla	192	21,05
La digestión, el metabolismo, las hormonas	58	6,36
El sistema genital y reproductivo	54	5,92
La piel	21	2,30
Los demás órganos de los sentidos (olfato, tacto y gusto)	25	2,74
Ninguna	0	0,00
Total	912	

*Corte 01 de Agosto de 2022.

** Una persona puede tener más de una discapacidad por lo tanto la suma de la columna de proporciones no será 100%

Fuente Registro para la Localización y Caracterización de Personas con Discapacidad (RLCPD).
Datos disponibles en el cubo de discapacidad del Ministerio de Salud y Protección Social.

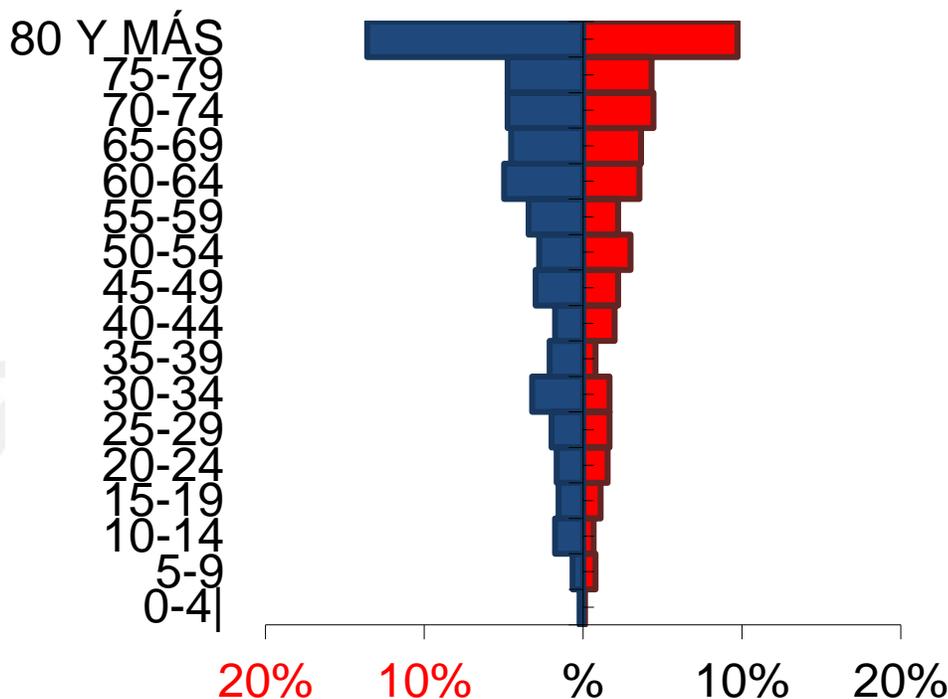




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 12. Pirámide de las personas en condición de discapacidad, Municipio de Aguadas, 2022



Fuente: RLCD - SISPRO, MSPS

Respecto a la pirámide poblacional de las personas con discapacidad para el municipio de Aguadas se observa que la población más afectada son los del sexo masculino color azul, entre el grupo de 80 y más años con un total de 123 personas, seguido de los 60-64 años con un total de 45 personas; para el sexo femenino también prevalece las personas en condición de discapacidad entre las edades de 80 y más con un total de 88 personas.



Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

3.1.5 Identificación de prioridades en la morbilidad

Tabla 27. Identificación de prioridades principales en la morbilidad del municipio de Aguadas 2009 al 2022

4

Morbilidad	Prioridad	Valor del indicador de Aguadas (2022)	Tendencia
General por grandes causas	1. Condiciones transmisibles y nutricionales- primera infancia	4,22	Aumentó
	2. Lesiones - infancia	5,73	Aumentó
	3. Enfermedades no transmisibles- juventud	6,87	Aumentó
Específica por Subcausas o subgrupos	1. Enfermedades no transmisibles		
	Enfermedades cardiovasculares	3,75	Aumentó
	2. Condiciones transmisibles y nutricionales		
	Deficiencias nutricionales	3,02	Aumentó
	3. Condiciones maternas perinatales		
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal	2,64	Aumentó
	4. Lesiones		
	Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas	2,53	Aumentó
Salud Mental	1. Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas- adolescencia	91,77	Aumentó
Precusores	1. Hipertensión arterial	8,12	Disminuyó
	2. Diabetes Mellitus	1,39	Disminuyó
Eventos de Notificación Obligatoria (ENO's)	1. Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia	361,37	Aumentó
	2. Vigilancia en salud pública de las violencias de género e intrafamiliar	240,91	Disminuyó





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Discapacidad	1. El movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas	59,21	Aumentó
	2. El sistema nervioso	48,57	Disminuyó

- Conclusiones

El conocimiento del impacto que las diferentes enfermedades tienen en la salud de la población constituye un aspecto esencial para la planificación sanitaria y la asignación de recursos. Este impacto se ha medido utilizando principalmente indicadores basados en la mortalidad, como los años potenciales de vida perdidos y la morbilidad. Sin duda hay que tener en cuenta las enfermedades prevalentes poco letales pero con un impacto importante sobre la calidad de vida relacionada con la salud para intervenirlas.

Por otra parte, se han utilizado otro tipo de indicadores de uso de servicios sanitarios, determinantes sociales, eventos precursores y de alto costo, la discapacidad, la calidad de vida relacionada con la salud, sin embargo, no permiten valorar de forma integrada los efectos no letales y letales de las diferentes enfermedades en una población determinada.

De forma alternativa, todas estas medidas e indicadores permiten obtener de manera subjetiva la proporción que resume ambos impactos, y de esta forma diseñar actividades y estrategias desde la Salud Pública para ser intervenidos cada uno de los grupos poblacionales que se ven afectados.

Siendo así, se puede identificar como para el municipio de Aguadas en el periodo evaluado las causas de morbilidad presentan una desviación subjetiva u objetiva de un estado de bienestar de la persona, específicamente nos da pie a decir de que enferma nuestra población; dado a lo anterior se observa que de acuerdo a los grupos de causas de morbilidad se evidencia que las enfermedades no transmisibles para el 2022 son la mayor causa de morbilidad en el municipio de Aguadas con un total de 26238 casos y un porcentaje de 74,01%, presentando una variación de 39.87% comparado con el año 2021; en segundo lugar se encuentran los signos y síntomas mal definidos con un total de 4407 casos y un porcentaje de 12.43% presentando una variación de -15.20% comparado con el año 2021.

En cuanto a las atenciones de las personas víctimas del conflicto, a partir de programa PAPSIVI se pretende articular con el enlace municipal para dar cumplimiento a la atención de estas personas, por tanto se dio inicio a la capacitación del programa para tener una buena implementación, dado que al verificar años anteriores no se tiene claro la clasificación de la temática que se debe priorizar en el municipio para atender las necesidades de la población víctima.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

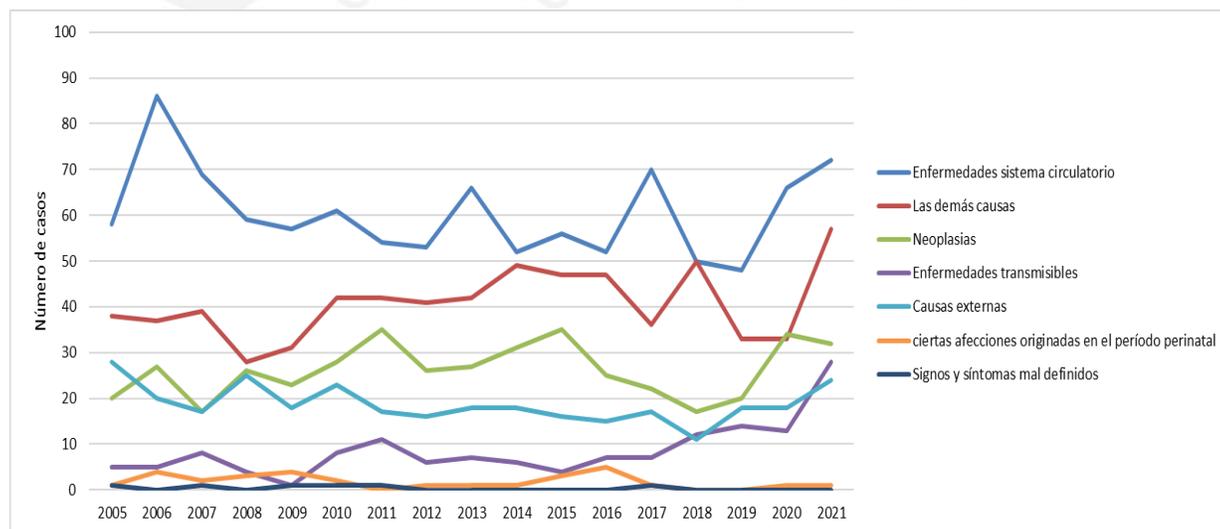
3.2 Análisis de la mortalidad

3.2.1 Mortalidad general

Se realizará el análisis de la mortalidad por las grandes causas, específica por subgrupo y materno – infantil y de la niñez; así como la morbilidad atendida y los determinantes de salud intermediarios y estructurales, además de la inclusión de la población víctima de conflicto con su respectivo análisis.

Para el municipio de Aguadas en el periodo de 2005 a 2021 se presentaron 2667 muertes, las cuales fueron por diferentes grandes causas (Enfermedades del sistema circulatorio, neoplasias, enfermedades transmisibles, las demás causas, causas externas, signos y síntomas mal definidos y ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal). Al evaluar el año 2021 se identifica que se presentaron 214 muertes para lo cual se identifica que la mayor causa de muerte son las enfermedades del sistema circulatorio con 72 casos, seguido de las demás causas con 57 casos y en tercer lugar las neoplasias con 32 casos.

Figura 13. Número de muertes por grandes causas, municipio de Aguadas Caldas 2005-2021



Fuente: DANE

- Tasas ajustadas por edad

Para el análisis de mortalidad se tomó como referencia los listados de agrupación de mortalidad SISPRO del Ministerio de Salud y Protección Social. Este análisis se desagregó por cada sexo teniendo en cuenta las categorías de las grandes causas de mortalidad en el periodo comprendido del 2005 al año disponible (2021).





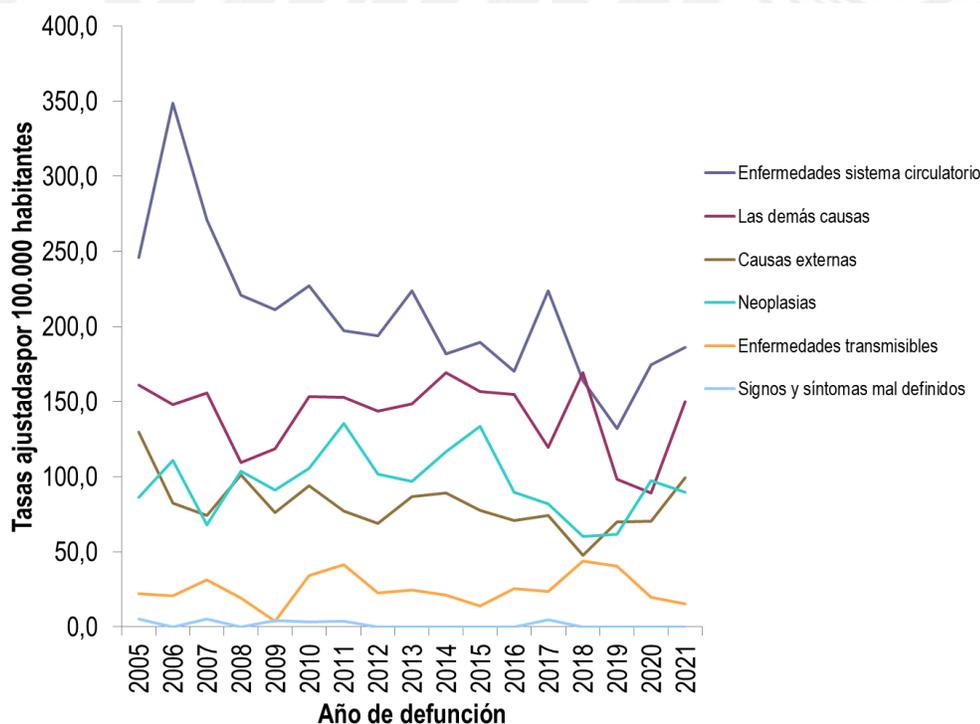
Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Para el año 2021, cambia mínimamente la dinámica de la tasa de mortalidad por grandes causas en población total comparado con el año 2020, teniendo en primer lugar para el año 2021 la categoría de la gran causa de mortalidad: las enfermedades del sistema circulatorio con una tasa de 186,23; en segundo lugar, se encuentran las demás causas con una tasa de 150,17 y en tercer lugar se encuentran las causas externas con una tasa de 99,39.

Como se observa en la Figura 14. Tasa de mortalidad ajustada por edad del municipio de Aguadas, se han tenido variaciones a través de los años, comparando las causas de mortalidad del año 2020; en el 2021 se presentaron cambios entre la segunda y tercera causa, dado que la primera causa fueron las enfermedades del sistema circulatorio, igual que para el año 2020, pero en segundo lugar se presentaron las demás causas y en tercer lugar las causas externas para el 2021.

Figura 14. Tasa de mortalidad ajustada por edad del municipio de Aguadas, 2005 – 2021



Fuente: DANE, SISPRO, MSPS

Dando continuidad a la tasa de mortalidad por edad discriminando por género, entre las principales grandes causas de mortalidad en el año 2021 para los hombres se encuentra en primer lugar las enfermedades del sistema circulatorio con una tasa de 181,44; en segundo lugar, las causas externas con una tasa de 179,44 y en tercer lugar se ubican las demás causas con una tasa de 140,02.



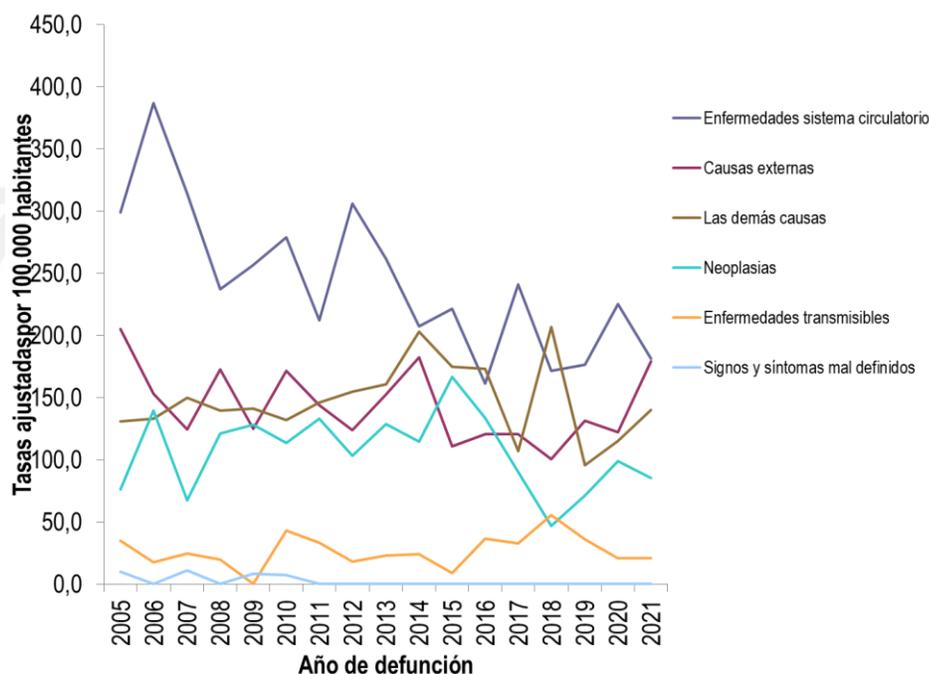


Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Para este año, no presentó variabilidad en las causas de mortalidad, ya que para el año 2020 se tenía en primer lugar las enfermedades del sistema circulatorio, y como se puede observar en la figura 15 para el año 2021 sigue siendo la primera causa de mortalidad en los hombres..

Figura 15. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres del municipio de Aguadas, 2005 – 2021



Fuente: DANE, SISPRO, MSPS

Para culminar, con el género femenino, entre las causas de mortalidad encontramos en primer lugar las enfermedades del sistema circulatorio con una tasa 187,53, en segundo lugar, se encuentran las demás causas con una tasa de 159,76; y en tercer lugar se encuentran las neoplasias con una tasa de 95,50.

Para el caso del género femenino del municipio de Aguadas las causas de muerte para el año 2021 presentaron gran variabilidad ya que para el año 2020 se tenía en primer lugar las enfermedades del sistema circulatorio pero como se puede observar en la figura 16 se presentaron variaciones en la segunda y tercera causa ya que en el 2020 la segunda causa eran las neoplasias y la tercera eran las demás causas pero para el año 2021 la segunda causa fueron las demás causas y la tercera las neoplasias.

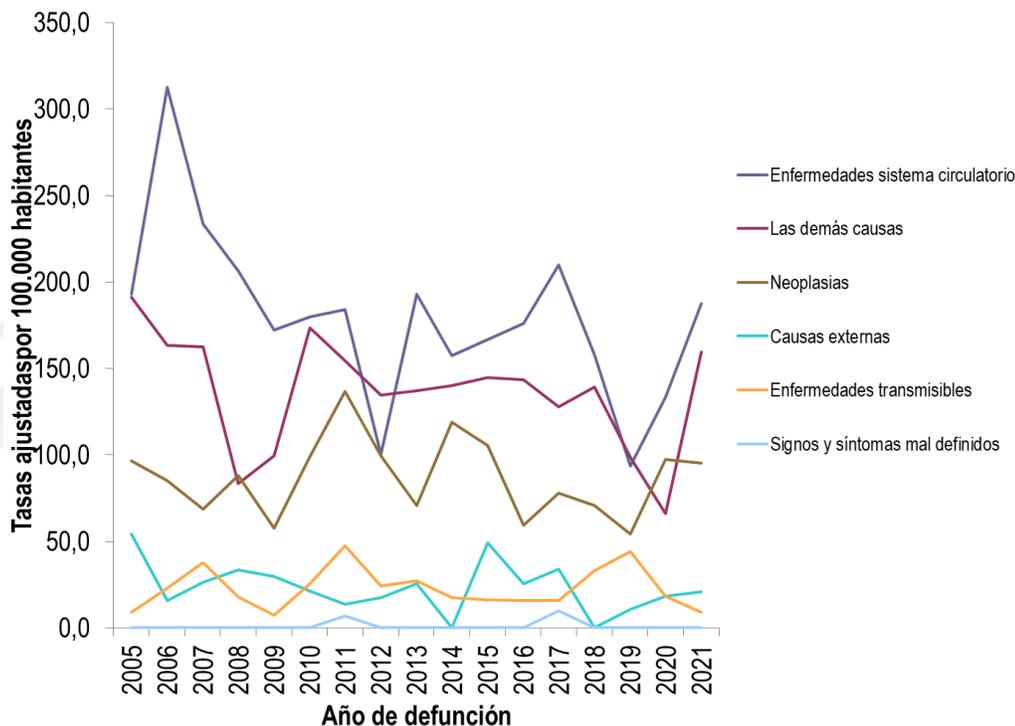




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 16. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2021



Fuente: DANE, SISPRO, MSPS

- Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP

En el municipio de Aguadas en el 2021 se perdieron 3093 años por la muerte prematura de personas (se considera prematuro todos los años que no llegaron a la esperanza de vida al nacer). Al analizar desde 2005 a 2021 el año en el que más años de vida se perdieron fue en 2005 ya que se perdieron 3380 años, y el año en el que menos años de vida se perdieron fue en 2018 ya que se perdieron 2078 años. Los años de vida potencialmente perdidos se basan en el supuesto que toda la población debería llegar a un límite de edad en esperanza de vida, pero al momento de fallecer por una causa se genera una pérdida si esta ocurre antes de la esperanza de vida del momento. Este indicador permite priorizar y determinar cuáles son las causas que mayor pérdida en años se tiene en la comunidad Aguadeña, y por ende orientar acciones tendientes a aumentar la prevención en los grupos vulnerables.

Si bien para el municipio de Aguadas las tres primeras causas de mortalidad en población general está dada por las enfermedades del sistema circulatorio con una tasa de 181,44; en segundo lugar, las causas externas con una tasa de 179,44 y en tercer lugar se ubican las demás causas con una tasa de 140,02, lo anterior para el año 2021, las causas que generan mayor años de vida potencialmente perdidos (AVPP), son similares empezando por las causas externas con un conteo de 905, seguido de las enfermedades del sistema circulatorio con un conteo de 773 y en tercer lugar las



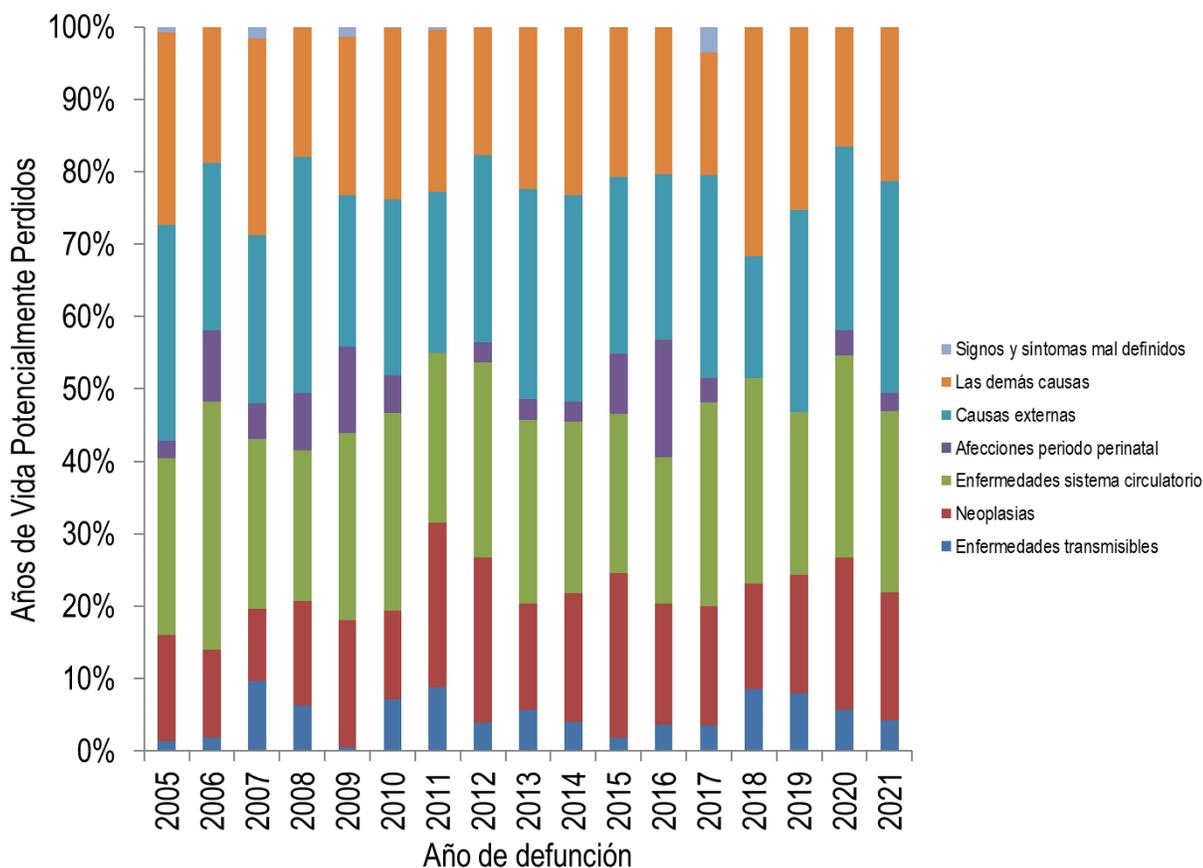


Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

demás causas con un conteo de AVPP de 658; si bien apuntan a las mismas causas, presentan diferentes relaciones en su orden de acuerdo al nivel de afectación para la población general de acuerdo a las causas de mortalidad y AVPP. Por tanto, se hace necesario priorizar actividades y estrategias que prevengan las enfermedades del sistema circulatorio siendo ésta la gran causa con mayor incidencia en el municipio.

Figura 17. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 municipio de Aguadas, 2005 – 2021



Fuente: DANE, SISPRO, MSPS

Analizando los AVPP desde la variable de sexo, para la población de hombres en el municipio de Aguadas, es similar al comportamiento de la población en general para el año 2021, teniendo como primera causa en el género masculino las causas externas con un conteo de 802 AVPP, seguido de las enfermedades del sistema circulatorio con un conteo de 372 AVPP y en tercer lugar las demás causas con un conteo de 261 AVPP. Es importante aclarar que para los años 2020 y 2021 no cambió



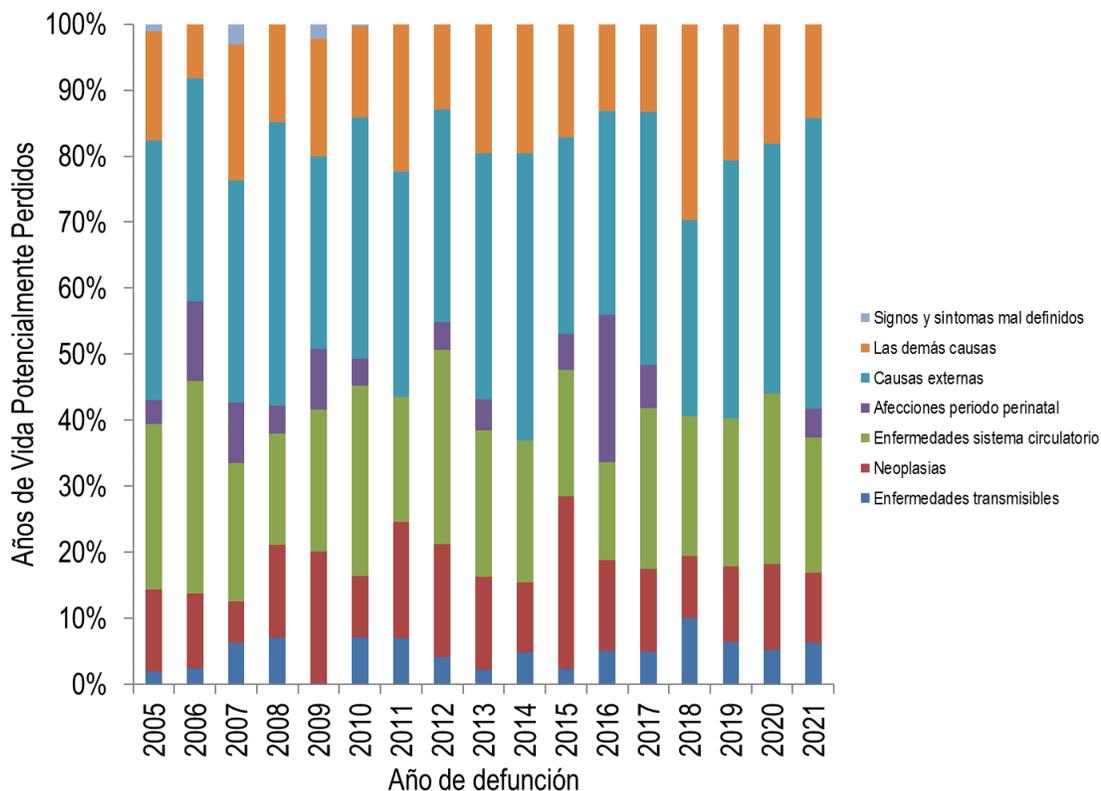


Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

el orden de las enfermedades, siguen siendo las causas externas las de mayor predominio comparado con el género femenino, siendo estas las de mayor AVPP para los hombres.

Figura 18. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en hombres del municipio de Aguadas, 2005 – 2021



Fuente: DANE, SISPRO, MSPS

Por otro lado, para el género femenino del municipio de Aguadas los AVPP tienen otro comportamiento diferente, para este género las principales causas de muerte se dan: las enfermedades del sistema circulatorio con un conteo de 401 AVPP, seguido de las demás causas con un conteo de 397 AVPP y en tercer lugar las neoplasias con un conteo de 354 AVPP. Para el año 2021 las enfermedades del sistema circulatorio son las de mayor predominio comparado con el género masculino, siendo estas las de mayor AVPP para las mujeres.

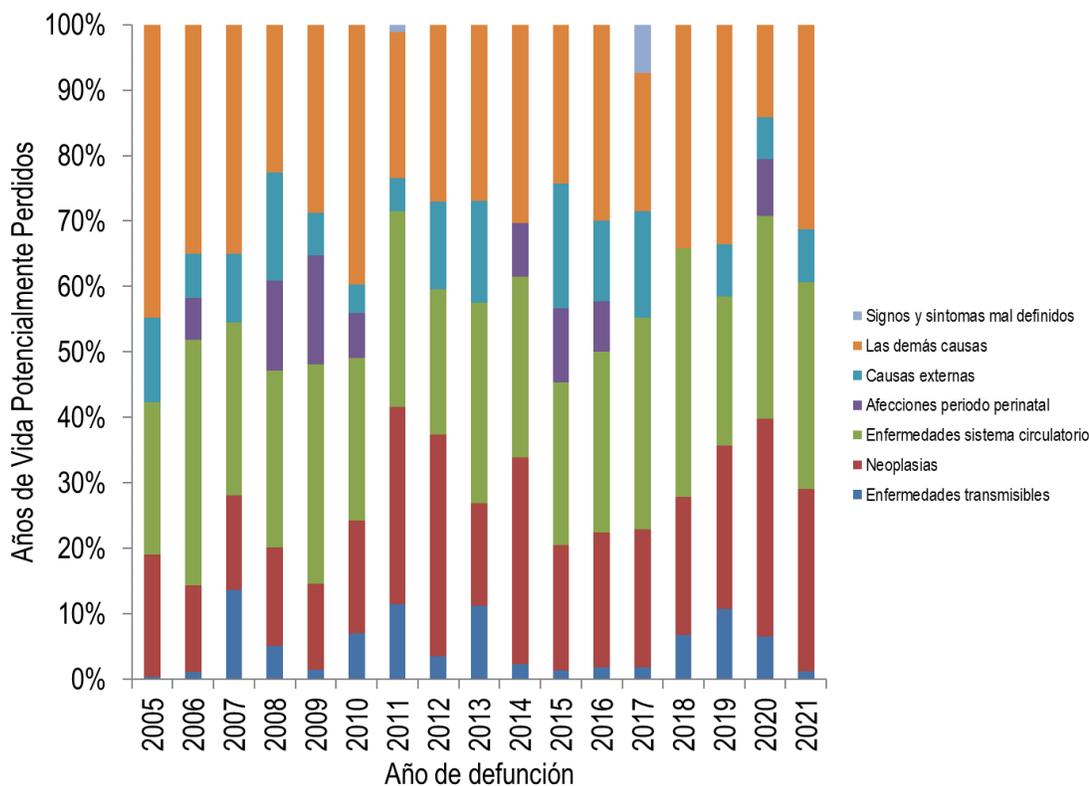




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 19. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2021



Fuente: DANE, SISPRO, MSPS

- Mortalidad por grandes causas en la población víctima de conflicto armado

Los conflictos armados tienen grandes efectos en la salud y el bienestar de las personas y las poblaciones. Estos efectos pueden ser directos, evidenciados en las 70.000 muertes anuales relacionadas con la violencia armada en el mundo, e indirectos, debido a las afectaciones que generan los conflictos en los contextos en los que viven las personas, en el acceso a diferentes tipos de servicios, y en sus comportamientos.

Analizando la mortalidad en población víctima del municipio, a través del tiempo han aportado un porcentaje que, aunque mínimo comparado con el total de muertes anuales, es población vulnerable frente a las situaciones, presentando riesgos que inciden de manera directa o indirecta en la mortalidad.

Como se puede observar en la tabla 28 para los años 2015, 2020 y 2021 se presentó el mayor porcentaje de muertes (9% y 10%) en el municipio de Aguadas con un total de 16, 16 y 19 en el año en población víctima, para un total de muertes en el 2015 de 166, en 2020 de 167 y en 2021 de 218. Los demás años han mantenido la misma proporción siendo el año 2014 el que presentó menos muertes (6) en población víctima seguido del año 2019 con (7) muertes; pero al analizar el año 2014 y 2019 el que presentó menos muertes en general en Aguadas fue el 2019.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

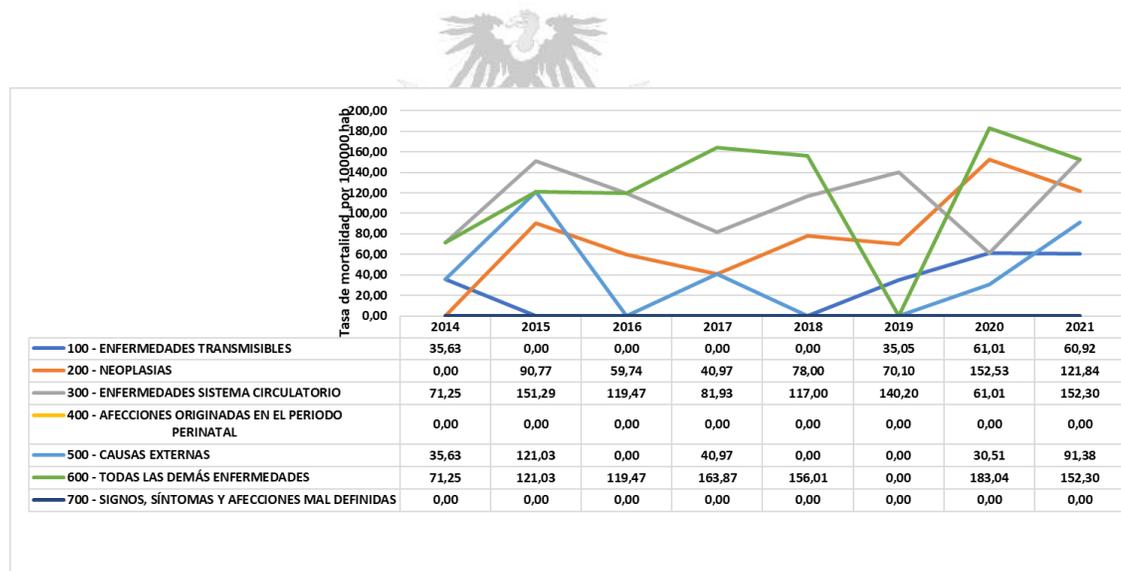
Tabla 28. Tabla de porcentaje muerte en población victima 2014- 2021, municipio Aguadas

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Porcentaje	4%	9,6%	6,5%	5,1%	6,4%	5,2%	9,6%	8,7%
Número de muertes en la población victima	6	16	10	8	9	7	16	19
Total Aguadas, número de muertes	165	166	154	158	141	135	167	218

Fuente: Registro Unico de Victimas RUV, consultado en bodega de datos SISPRO

Revisando las causas de mortalidad en población victima todas las demás enfermedades se encuentran en primer lugar con un total de 29 muertes a través de los años, seguido de las enfermedades del sistema circulatorio con un total de 27 muertes; siendo el 2021 el año en que se presentaron más muertes (19) en población víctima, seguido del año 2015 y 2020 donde se presentaron 16 muertes. Comparando el año 2021 con el 2020 se presentó un aumento considerable de muertes en población víctima.

Figura 20. Tasa de mortalidad por 100.000 habitantes por grandes causas en la población víctima del conflicto armado en el municipio de Aguadas, 2014 – 2021



Fuente: Registro Unico de Victimas RUV, consultado en bodega de datos SISPRO





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Mortalidad por grandes causas en población indígena y NARP

En el municipio de Aguadas no hay presencia de asentamientos o comunidades indígenas afrodescendientes, sin embargo, al analizar el periodo 2014 a 2021 en cuanto a las mortalidades presentadas en dicha población se encuentra que en población indígena no se han presentado muertes, pero en población negro, mulato, afrocolombiano o afrodescendiente se han presentado 6 muertes las cuales fueron por las siguientes causas: en el año 2014 se presentaron 4 de las cuales 3 son de todas las demás enfermedades y 1 por enfermedades del sistema circulatorio; en 2017 se presentó una muerte por enfermedades del sistema circulatorio y en el 2019 se presentó una muerte por neoplasias. Es importante aclarar que en el año 2021 no se presentaron muertes en ésta población.

Tabla 29. Porcentaje de muertes en población indígena ROM (Gitano) y negro, mulato, afrocolombiano o afrodescendiente 2014- 2021, municipio Aguadas

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Muertes en población Indígena	0	0	0	0	0	0	0	0
Porcentaje de las muertes en población indígena sobre la población total	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Muertes en población ROM (Gitano)	0	0	0	0	0	0	0	0
Porcentaje de las muertes en población ROM (Gitano) sobre la población total	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Muertes en población Negro, Mulato, Afrocolombiano o afrodescendiente	4	0	0	1	0	1	0	0
Porcentaje de las muertes en población Negro, Mulato, Afrocolombiano o afrodescendiente sobre la población total	2,42%	0,00%	0,00%	0,63%	0,00%	0,74%	0,00%	0,00%
Total Aguadas, número de muertes	165	166	154	158	141	135	167	218

Fuente: Registro de estadísticas vitales, consultado en bodega de datos SISPRO

- Mortalidad Relacionada con la Salud Mental

Analizando la mortalidad en salud mental para los eventos entre los periodos 2005 a 2020 encontramos que para el evento de Trastornos mentales y del comportamiento y de Sustancias Psicoactivas (SPA) no se registra ninguna muerte para el municipio; a diferencia de la causa de epilepsia, el municipio de Aguadas registra un total de 7 muertes, prevaleciendo en género femenino con un total de 5 casos: 2007:2, 2010:1, 2011:1 y 2013: 1 y en género masculino con un total de 2 casos: 2008:1 y 2020:1.

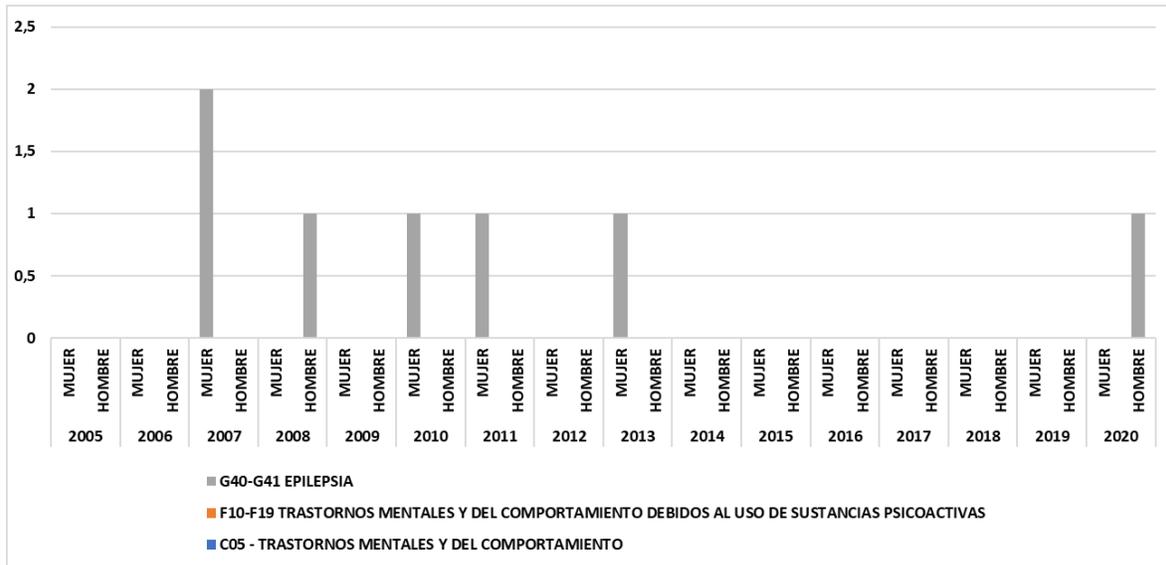




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 21. Número de muertes relacionadas con la Salud Mental, municipio de Aguadas, 2005 – 2020



3.2.2 Mortalidad específica por subgrupo



Tasas ajustadas por la edad

- Enfermedades transmisibles

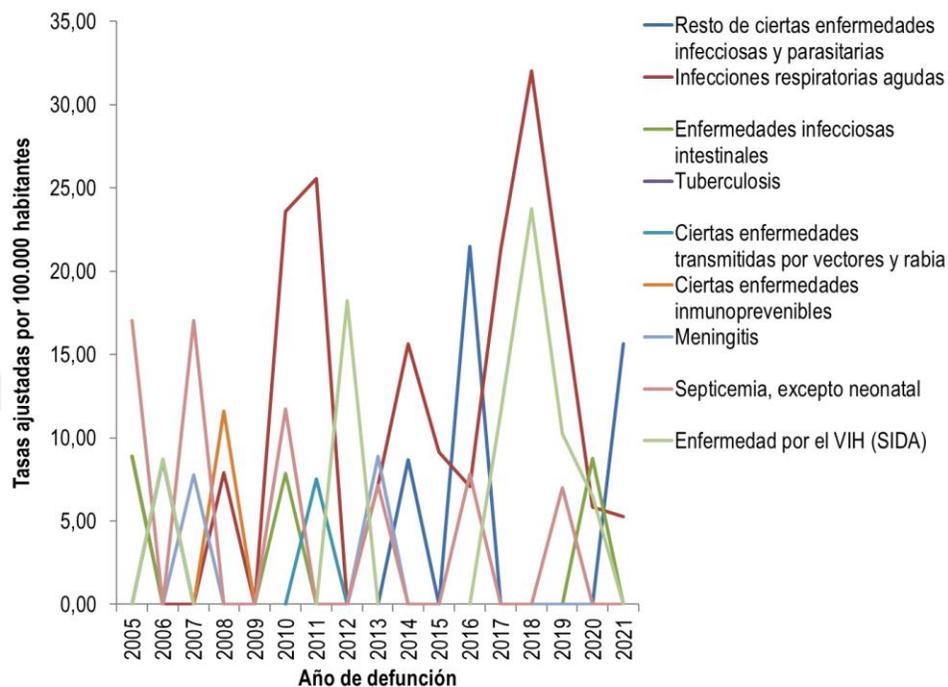




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 22. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en hombres del municipio de Aguadas 2005 – 2021



Fuente: DANE – SISPRO- MSPS

Para el género masculino, en el municipio de Aguadas, como bien se observa en la Figura 22 las principales subcausas de mortalidad en cuanto a las Enfermedades Transmisibles, se presentan en primer lugar el resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias, y en segundo lugar las infecciones respiratorias agudas, es importante mencionar que durante el 2021 solo se presentaron casos para las subcausas mencionadas a diferencia del año 2020 que la primer causa fue enfermedades infecciosas intestinales.

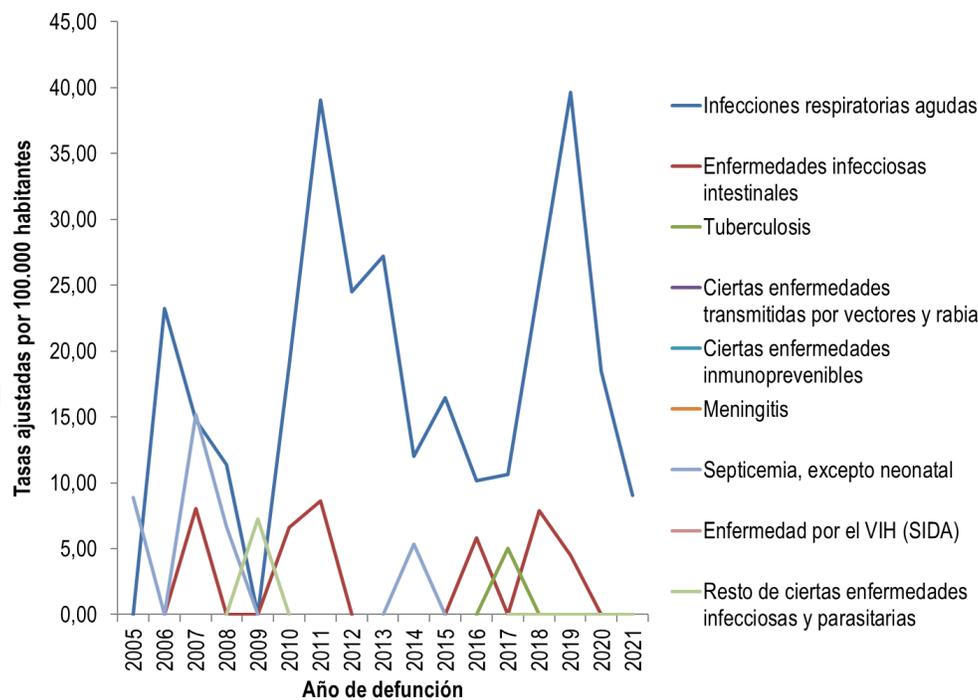




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 23. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2021



Fuente: DANE – SISPRO- MSPS

Para el caso del género femenino, en el municipio de Aguadas, como bien se observa en la Figura 23 las principales subcausas de mortalidad en cuanto a las Enfermedades Transmisibles, en primer lugar a diferencia que para el género masculino se encuentran las Infecciones Respiratorias Agudas, sin embargo para el año 2021 esta última presentó un descenso drástico ya que paso de una tasa de 18,45 (2020) a una tasa 9,02 (2021) en mujeres, es importante mencionar que durante el 2021 solo se presentaron casos para la subcausa mencionada



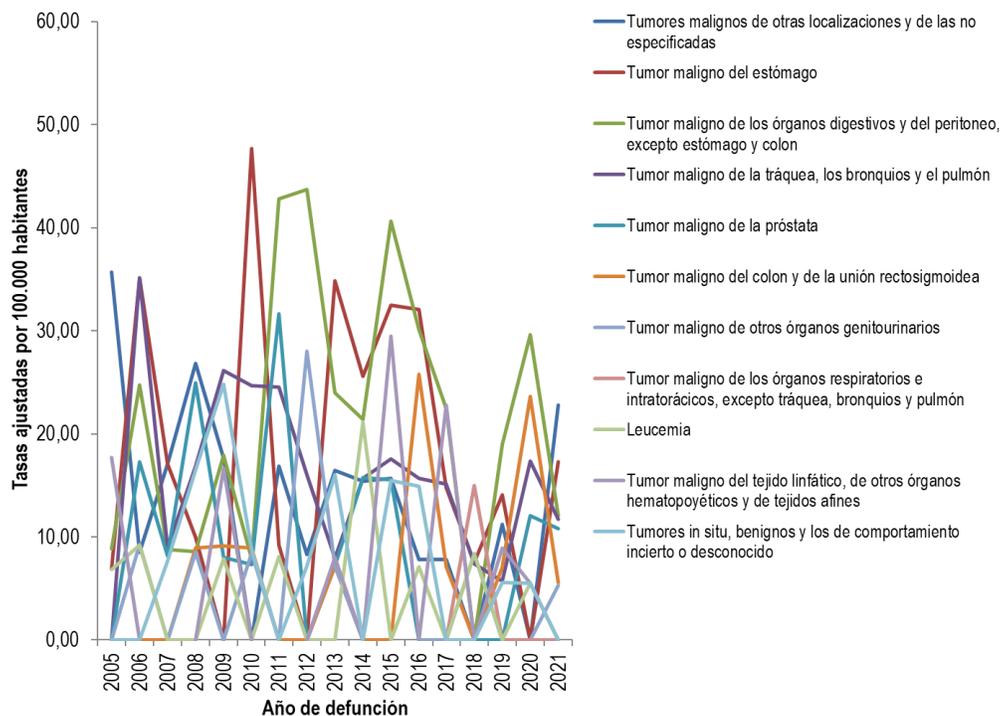


Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Mortalidad por Neoplasias

Figura 24. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del municipio de Aguadas, 2005 – 2021



Fuente: DANE – SISPRO- MSPS

En cuanto a las Neoplasias, en hombres encontramos que para el año 2021 se presentó un comportamiento diferente al año anterior, por lo tanto, la primera causa es la de tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas; la segunda causa es tumor maligno del estómago, seguido del tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon; es importante mencionar que para el 2020 de los tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas y el tumor maligno del estómago no se presentaron casos.

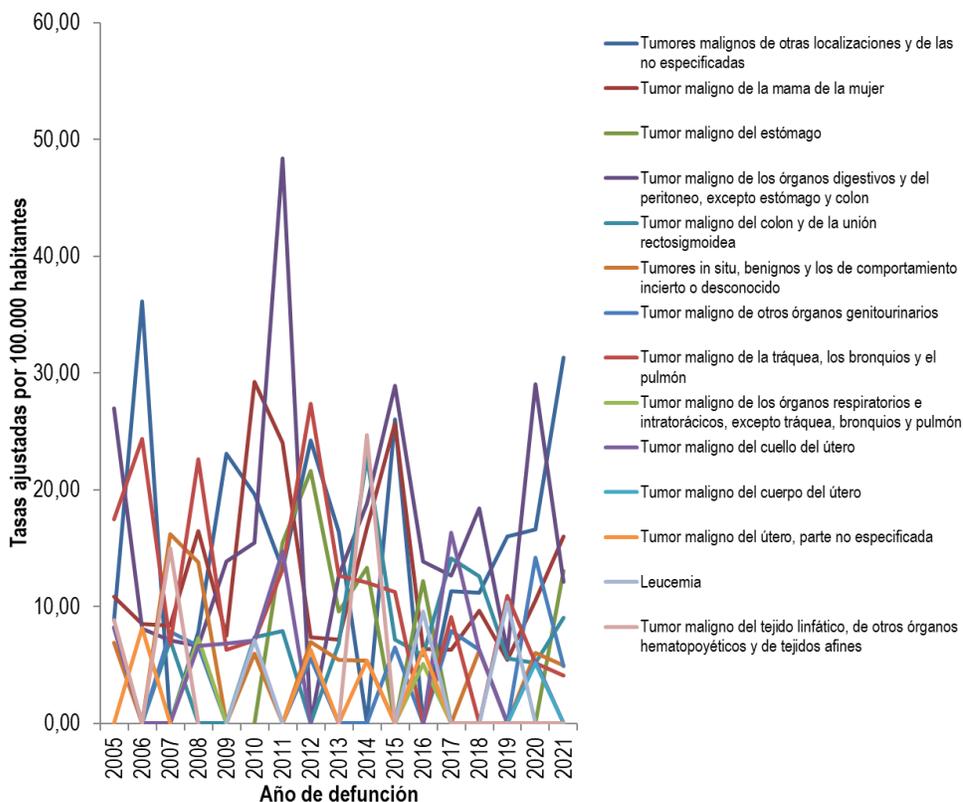




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 25. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2021



Fuente: DANE – SISPRO- MSPS

Para el género femenino, las causas de mortalidad para el evento de Neoplasias, presentó gran variabilidad en cuanto a las causas con mayor prevalencia comparado con el año anterior, siendo para el año 2021 el tumor maligno de otras localizaciones y de las no especificadas la primera causa; es importante resaltar que para el 2021 presentó una tasa mayor a la del año 2020, en segundo lugar se presenta el tumor maligno de la mama de la mujer y como tercera causa se presenta el tumor maligno del estómago.



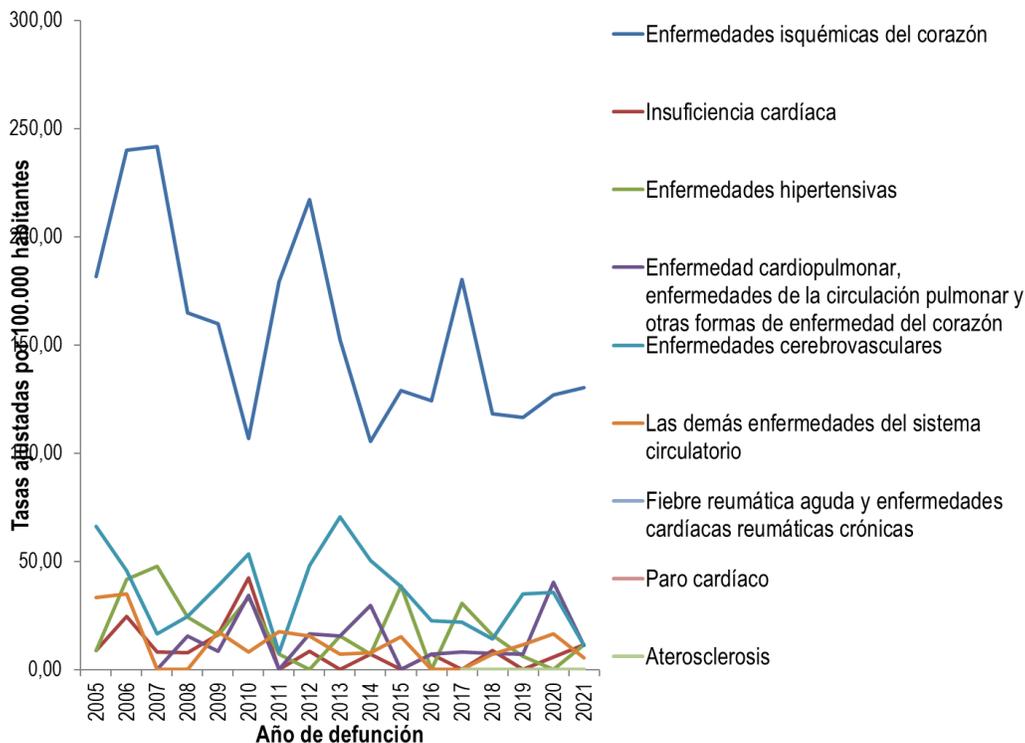


Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio

Figura 26. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres del municipio de Aguadas, 2005 – 2021



Fuente: DANE – SISPRO- MSPS

Las causas de mortalidad para género masculino en cuanto a las enfermedades del sistema circulatorio, en primer lugar se sigue manteniendo las enfermedades isquémicas del corazón, de hecho ha sido la principal causa a través de los años, comparando el año 2020 con el año 2021 presentó un aumento pasando de 127,07 en 2020 a 130,22 en 2021; la segunda causa para el año 2021 es la insuficiencia cardíaca la cual aumentó pasando de una tasa de 5,76 en 2020 a 11,68 en 2021, y en tercer lugar se encuentran las enfermedades hipertensivas las cuales aumentaron notoriamente pasando de una tasa de 0,00 en 2020 a 11,56 en 2021.

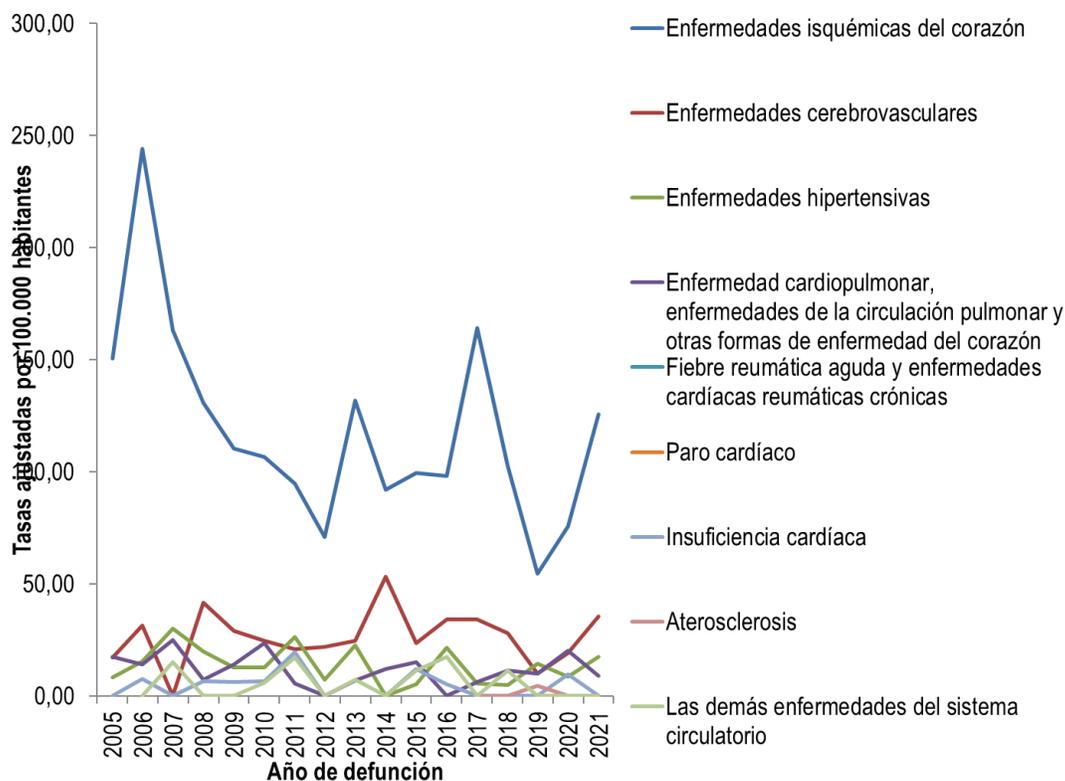




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 27. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del departamento municipio de Aguadas, 2005 – 2021



Fuente: DANE –SISPRO-MSPS

Para el caso, del género femenino para el año 2021, la causa de mortalidad en cuanto a las enfermedades del sistema circulatorio, se encuentra en primer lugar las enfermedades isquémicas del corazón, comparando el año 2020 con el año 2021 presentó un aumento pasando de 75,77 en 2020 a 125,80 en 2021 siendo la causa que más ha prevalecido en todos los años con disminución notoria para el año 2019 siendo la tasa más baja comparado con años anteriores de 54,43 por cada 100.000 habitantes; en segundo lugar se encuentran las enfermedades cerebrovasculares comparando el año 2020 con el año 2021 presentó un aumento pasando de 19,24 en 2020 a 35,35 en 2021, y en tercer lugar las enfermedades hipertensivas, comparando el año 2020 con el año 2021 presentó un aumento pasando de 8,70 en 2020 a 17,30 en 2021.



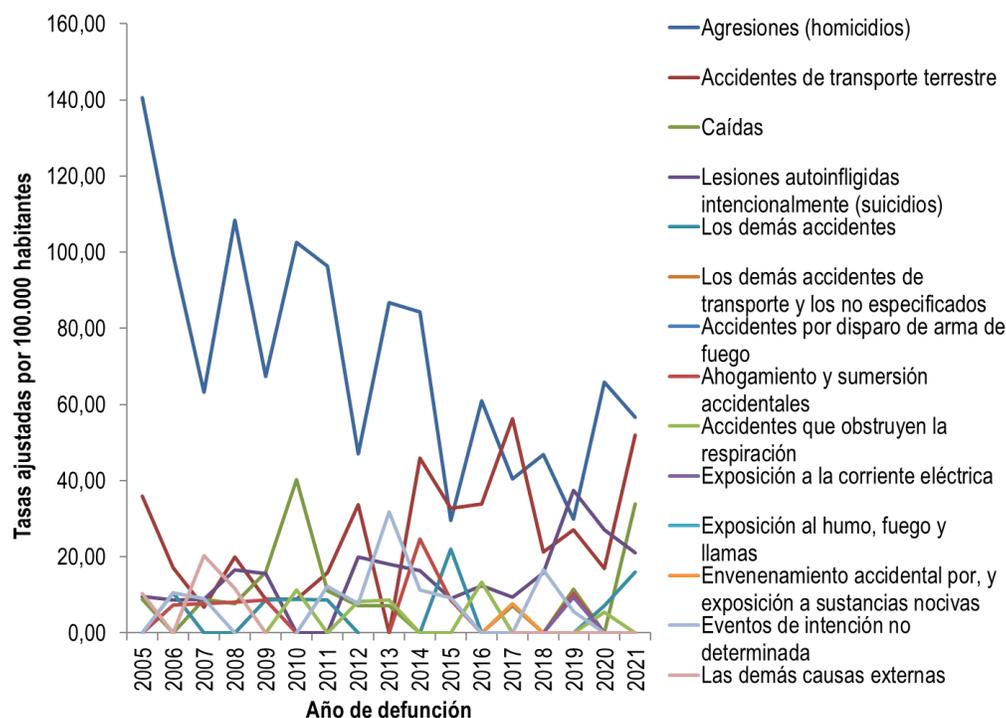


Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Causa Externas

Figura 28. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en hombres del municipio de Aguadas 2005 – 2021



Fuente: DANE –SISPRO-MSPS

Para la tasa de mortalidad por causa externa en hombres para el año 2021, no presentó variabilidad en la primera causa de muerte, ocupando el primer lugar las agresiones (homicidios) presentando una disminución ya que pasó de una tasa de 65,77 en 2020 a 56,72 en 2021, en segundo lugar se encuentran los accidentes de transporte terrestre presentando un aumento en comparación con el año anterior, y en tercer lugar las caídas, presentando una disminución pasando de una tasa de 0,00 en 2020 a 33,86 en 2021 por cada 100.000 habitantes.

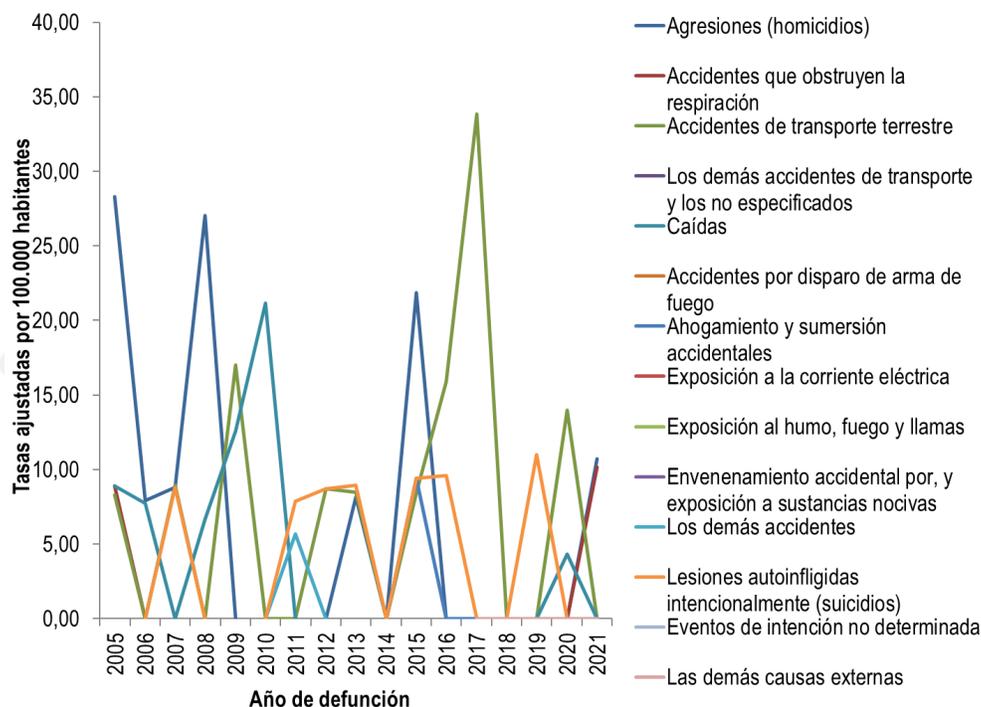




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 29. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2021



Fuente: DANE –SISPRO-MSPS

Para la tasa de mortalidad por causa externa en mujeres para el año 2021, se presentó una variabilidad en las causas de muerte, ocupando el primer lugar las agresiones (homicidios) presentando un aumento considerable ya que desde los años 2016 a 2020 no se presentaron casos, en segundo lugar, se encuentran los accidentes que obstruyen la respiración presentando un aumento ya que desde el año 2005 no se presentaban casos, y en tercer lugar los accidentes de transporte terrestre.



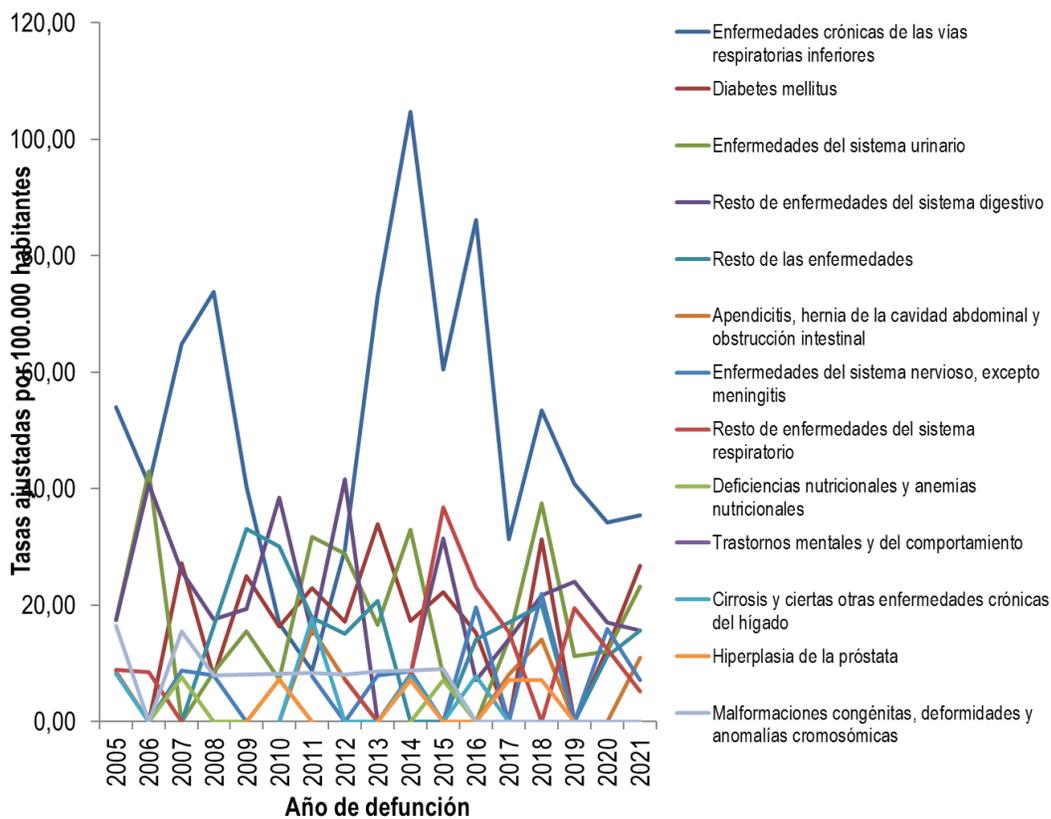


Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Mortalidad por las demás causas

Figura 30. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás causas en hombres del municipio de Aguadas, 2005 – 2021



Fuente: DANE –SISPRO-MSPS

La tasa de mortalidad, para el género masculino por las demás causas, para el año 2021, en primer lugar, se presentan las enfermedades crónicas de vías respiratorias inferiores, el cual viene presentando un aumento comparado con el año 2020; en segundo lugar se presenta la diabetes mellitus, la cual también presentó un aumento comparado con el año 2020, en tercer lugar las enfermedades del sistema urinario, la cual también presentó un aumento comparado con el año 2020.

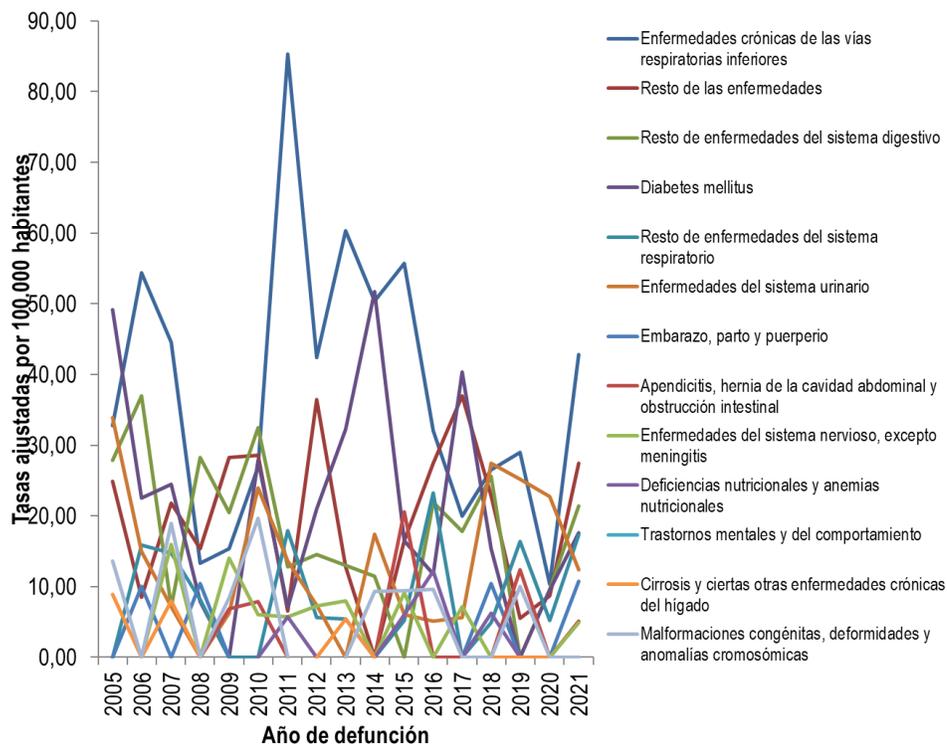




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 31. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás causas en mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2021



Fuente: DANE –SISPRO-MSPS

La tasa de mortalidad, para el género femenino por las demás causas, para el año 2021, en primer lugar se presentan las enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores presentando un aumento significativo comparado con el año anterior; en segundo lugar se presenta el resto de las enfermedades la cual también presentó un aumento comparado con el año 2020, en tercer lugar el resto de enfermedades del sistema digestivo, las cuales también presentaron un aumento comparado con el año anterior..



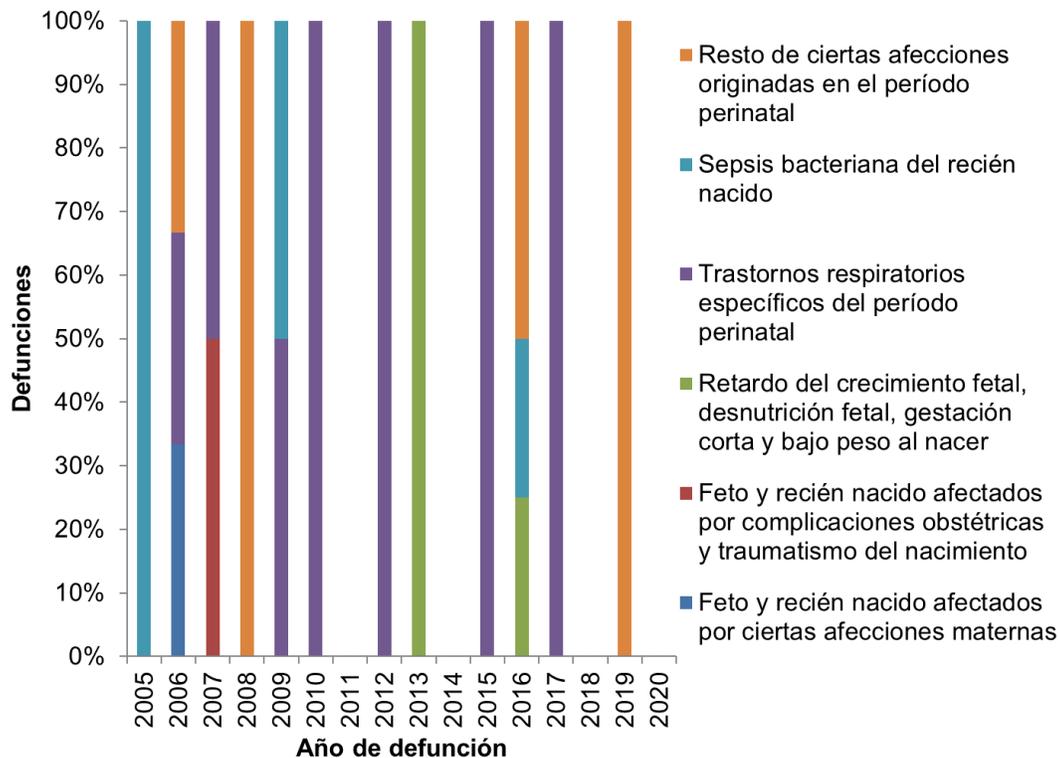


Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Mortalidad por ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal

Figura 32. Número de muertes para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020



Fuente: DANE – SISPRO – MSPS

Para los años 2018 y 2020 no se presentaron muertes para ciertas afectaciones originadas en el periodo perinatal en hombres, a diferencia del año 2017 que se presentó 1 muerte por trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal y en el 2019 se presentó 1 muerte por el resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal.

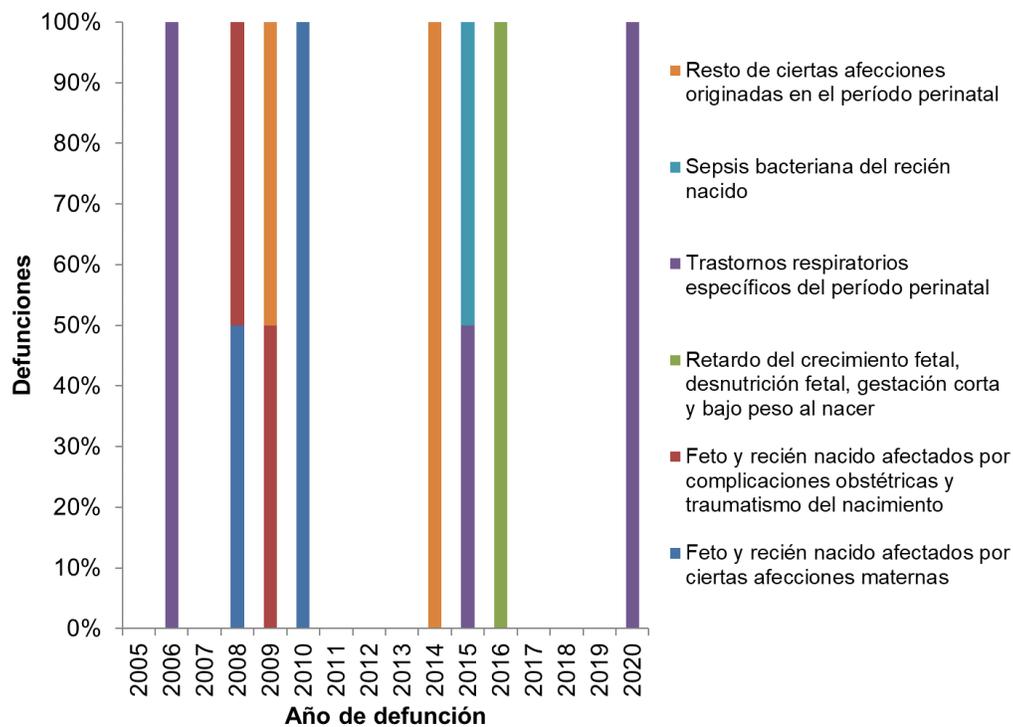




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 33. Número de muertes para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020



Fuente: DANE – SISPRO – MSPS

Para el caso del género femenino, durante los años 2017, 2018 y 2019 no se habían presentado casos, sin embargo, para el año 2020 se presentó 1 mortalidad por trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 30. Tabla de semaforización de las tasas de mortalidad por causas específicas del municipio de Aguadas, 2006-2021

Causa de muerte	Caldas	Aguadas	Comportamiento																		
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por accidentes de transporte terrestre	12,96	25,73	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↗	↗		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de mama	11,36	16,00	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↗		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del cuello uterino	4,70	0,00	↘	-	↗	↗	↗	↗	↘	-	-	-	-	↗	↘	↘	↗	↘	↘		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de la próstata	10,70	10,81	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↘	-	-	-	↗	↘	↘		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del estomago	9,00	14,69	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↗		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por diabetes mellitus	13,17	22,04	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↗		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por lesiones auto-infligidas intencionalmente	8,55	10,29	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↘	↘		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por trastornos mentales y del comportamiento	3,98	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por agresiones (homicidios)	17,07	33,60	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↗		
Tasa de mortalidad específica por edad por malaria	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por enfermedades transmisibles	27,80	15,66	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↘		
Tasa de mortalidad específica por exposición a fuerzas de la naturaleza	0,68	4,30	-	-	-	-	↗	↗	↘	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	↗		

Fuente: DANE, SISPRO-MSPS

En la tabla de semaforización por causas específicas de mortalidad del municipio de Aguadas y comparado con el territorio Departamental, se encuentra que en varias de las causas, aquellas que se encuentran sombreadas de amarillo y sin color, no marcan ninguna diferencia significativa con el territorio Departamental; en este caso y para el análisis del año 2021, hay cuatro indicadores en rojo para el municipio de Aguadas que corresponde: a la tasa de mortalidad ajustada por edad por accidentes de transporte terrestre con 25,73; la tasa ajustada por edad por diabetes mellitus con 22,04, la tasa ajustada por edad por agresiones (homicidios) con 33,60 y la tasa de mortalidad específica por exposición a fuerzas de la naturaleza con 4,30; dichos indicadores resaltan la diferencia relativamente significativa que hay comparado con el departamento para estos y plantea la necesidad de priorizar actividades colectivas que puedan atender las necesidades de la comunidad Aguadeña.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud



3.2.3 Mortalidad materno – infantil y en la niñez

Para el análisis de la mortalidad materno- infantil y en la niñez se utilizó la lista de los 16 grandes grupos que corresponde a ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias; tumores (neoplasias); enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad; enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas; enfermedades del sistema nervioso; enfermedades del oído y de la apófisis mastoides; enfermedades del sistema circulatorio; enfermedades del sistema respiratorio; enfermedades del sistema digestivo; enfermedades del sistema genitourinario; ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal; malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas; signos síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte; todas las demás enfermedades; causas externas de morbilidad y mortalidad; Síndrome Respiratorio Agudo Grave – SRAG.

- Tasas específicas 16 grandes grupos, ciclo vital, H y M

El análisis de la mortalidad infantil y en la niñez se realizó estimando las tasas específicas de mortalidad para el municipio, por ciclo vital (menores de 1 año, entre 1 y 4 años y menores de 5 años), de igual forma discriminando los casos por género masculino y femenino; análisis que se realiza con valores absolutos durante el periodo de 2005 a 2021 como se observa en las siguientes tablas.

Tabla 31. Número de muertes en hombres menores de 1 año, municipio de Aguadas 2005- 2021

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres																
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias																	1
Tumores (neoplasias)																	
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos																	
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas																	
Enfermedades del sistema nervioso			1														
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides																	
Enfermedades del sistema circulatorio								1									
Enfermedades del sistema respiratorio				1													
Enfermedades del sistema digestivo															1		
Enfermedades del sistema genitourinario																	
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	1	3	2	1	2	1		1	1	1		4	1				1
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	1		2	1	1			1			1						
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio																	
Todas las demás enfermedades																	
Causas externas de morbilidad y mortalidad				1					1								

Fuente: SISPRO –MSPS

Comparando las causas de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño, en el municipio de Aguadas y discriminado por género encontramos, que para el género masculino en el año 2016 se registró el mayor número de muertes a causa de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal, con un total de 4 muertes para menores de 1 año, seguido de 3 casos que se presentaron para esta misma causa para el año 2006, finalmente, es la causa que más ha registrado casos a lo largo de los años, seguido de malformaciones





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas con un total de 2 casos para el año 2007, sin embargo, después de no tener muertes en el año 2020, es importante aclarar que en el 2021 se presentaron 2 muertes en menores de 1 año a raíz de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias y ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal.

Tabla 32. Número de muertes por grandes grupos en menores de 1 año mujeres, municipio de Aguadas 2005- 2021

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres																
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias			2														
Tumores (neoplasias)																	
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos																	
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas																	
Enfermedades del sistema nervioso																	
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides																	
Enfermedades del sistema circulatorio																	
Enfermedades del sistema respiratorio																	
Enfermedades del sistema digestivo																	
Enfermedades del sistema genitourinario																	
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal		1		2	2	1				1	2	1					1
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	2		1	1		1				1		1					
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio													1	1			
Todas las demás enfermedades																	
Causas externas de morbilidad y mortalidad		1		1													

Fuente: SISPRO –MSPS

El comportamiento para el género femenino es similar, pero con menor número de muertes registrados encontrando 2 muertes para los años 2008, 2009 y 2015 para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal, la segunda causa de mortalidad son las malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas igual que para el género masculino con mayor prevalencia para el año 2005 con un total de 2 muertes registradas. Para el año 2020 se presentó una muerte originada por ciertas enfermedades del periodo perinatal, desde el año 2017 no se presentaban muertes en mujeres menores de 1 año. En el 2021 no se presentaron muertes en mujeres menores de 1 año.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 33. Número de muertes 16 grandes grupos en hombres de 1 a 4 años, municipio de Aguadas 2005- 2021

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres																
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias																	
Tumores (neoplasias)		1															
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos																	
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas																	
Enfermedades del sistema nervioso																	
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides																	
Enfermedades del sistema circulatorio						1											
Enfermedades del sistema respiratorio																	
Enfermedades del sistema digestivo																	
Enfermedades del sistema genitourinario																	
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal																	
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas						1			1								
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio																	
Todas las demás enfermedades																	
Causas externas de morbilidad y mortalidad																	

Fuente: SISPRO –MSPS

Analizando las causas de mortalidad en la niñez para las edades de 1 a 4 años, se encuentra para el género masculino las causas son: tumores (neoplasias), enfermedades del sistema circulatorio y causas externas de mortalidad y morbilidad; cada una de estas con un caso registrado a través de los años; y malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas, esta última representa el mayor número de casos 1 de ellos registrado en el año 2010 y otro en el 2013. En el año 2021 no se presentaron muertes en menores de 1 a 4 años

Tabla 34. Número de muertes por 16 grandes grupos en mujeres de 1 a 4 años, municipio de Aguadas 2005- 2021

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres																
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias																	
Tumores (neoplasias)			1														1
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos																	
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas																	
Enfermedades del sistema nervioso																	
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides																	
Enfermedades del sistema circulatorio																	
Enfermedades del sistema respiratorio						1			1								
Enfermedades del sistema digestivo																	
Enfermedades del sistema genitourinario																	
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal																	
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas						1					1						
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio																	
Todas las demás enfermedades																	
Causas externas de morbilidad y mortalidad																	

Fuente: SISPRO –MSPS

Para el género femenino entre las causas presentadas están: tumores (neoplasias) con 1 caso para el año 2007, enfermedades del sistema respiratorio con 2 muertes 1 para el año 2008 y otra para el año 2013, y las malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas con 2 casos 1 en el año 2009 y otro en el año 2015. En el año 2021 se presentó 1 caso a causa de tumores (neoplasias).





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 35. Número de muertes por 16 grandes grupos en hombres menores de 5 años 2005- 2021

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres																
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Tumores (neoplasias)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema nervioso	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoideas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema circulatorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema respiratorio	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema digestivo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema genitourinario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	1	3	2	1	2	1	1	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	1	0	2	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Todas las demás enfermedades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: SISPRO –MSPS

Tabla 36. Número de muertes 16 grandes grupos en mujeres menores de 5 años 2005- 2021

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres																
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tumores (neoplasias)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema nervioso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoideas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema circulatorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema respiratorio	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema digestivo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema genitourinario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0	1	0	2	2	1	0	0	0	1	2	1	0	0	0	1	0
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	2	0	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Todas las demás enfermedades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: SISPRO –MSPS

Para los grupos menores de 5 años, se puede observar como la primera causa de muerte para ambos géneros corresponde a ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal, seguido de las malformaciones, deformidades y anomalías cromosómicas, previamente analizadas para cada género. En el año 2021 para el género masculino se presentó una muerte por ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias y otra por ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal; en cuanto al género femenino para el 2021 se presentó una muerte por tumores (neoplasias).





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Análisis desigualdad en la mortalidad materno – infantil y en la niñez

Ahora después de haber identificado las causas de muerte que representaron con mayor frecuencia en los niños de Aguadas entre 2006 a 2021, se realizó un análisis de desigualdad en la mortalidad materno – infantil y en la niñez, se identificaron los indicadores que en peor situación se encontraron, para esto se elaboró una tabla de semaforización y tendencia materno –infantil y niñez con el fin de estimar la razón de la mortalidad materna y la razón de las tasas de mortalidad neonatal, de mortalidad infantil, de mortalidad en la niñez, de mortalidad por EDA, de mortalidad por IRA y mortalidad por desnutrición crónica en los menores de cinco años de edad y también se calcularon los intervalos de confianza al 95% utilizando el método de Rothman, K.J.; Greenland, S.

Al estimar la razón de razones y las razones de tasas, se obtuvo valores entre menos infinito y más infinito, donde la unidad representa ausencia de desigualdad; los valores por encima de uno indican que la entidad territorial presenta la peor situación que su referente de comparación (departamento - municipio) y los valores menores de uno indican una mejor situación entre las entidades que se comparan.

Tabla 37. Semaforización y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez, municipio de Aguadas, 2006-2021

Causa de muerte	Caldas	Aguadas	Comportamiento																		
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021			
Razón de mortalidad materna	88,96	588,24	↗	↘	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	↗		
Tasa de mortalidad neonatal	6,10	5,88	↗	↗	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↘	↘	-	↗	↗	
Tasa de mortalidad infantil	8,77	11,76	↗	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↘	↘	↗	↗	
Tasa de mortalidad en la niñez	11,44	17,65	↘	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↗	
Tasa de mortalidad por IRA en menores de cinco años	7,70	0,00	-	-	↗	↘	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tasa de mortalidad por EDA en menores de cinco años	3,08	0,00	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años	4,62	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Fuente: DANE, SISPRO-MSPS





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

En cuanto a la tendencia de mortalidad materno- infantil y niñez, en el municipio de Aguadas para el año 2021 la razón de mortalidad materna aumentó notablemente encontrándose en color rojo lo cual quiere decir que presenta diferencias significativas con el departamento está por encima de las cifras del mismo, sin embargo, se encuentra que para este año la mortalidad neonatal, mortalidad infantil y mortalidad en la niñez en color amarillo, es decir, comparado con el departamento no se encuentran diferencias estadísticamente significativas. Ambos indicadores aumentaron para el año 2021, sin embargo, para el año 2019 no se presentó mortalidad neonatal.

- Mortalidad materna por etnia y mortalidad materna por área de residencia

Frente a los determinantes estructurales analizando los indicadores de razón de mortalidad materna por etnia en el periodo evaluado (2009-2021), se registró para el año 2018 para el grupo de otras etnias una tasa de 492,61, y para el año 2021 para el grupo de otras etnias una tasa de 588,24 siendo el acumulado para el total general para estos años.

Para el municipio de Aguadas la mortalidad neonatal evaluada en el periodo de 2009 al 2021 de acuerdo a la etnia, solo se encuentran en la categoría de otras etnias 2009 y 2010 y desde 2013 al 2017, para los años 2011, 2012, 2018 y 2019 es importante recalcar que no se presentaron casos; sin embargo, en el 2020 como se puede observar en la tabla se presentó un indicador de 5,32 y para el 2021 se presentó un indicador de 5,88 en la categoría de otras etnias.

Tabla 38. Indicadores de Razón de mortalidad materna y la Tasa de mortalidad neonatal por etnia 2009-2021

INDICE	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
RAZÓN DE MORTALIDAD MATERNA													
INDIGENA													
ROM (gitano)													
RAIZAL (San Andrés y Providencia)													
Palanquero de san Basilio													
Negro, mulato, afrocolombiano													
Otras etnias										492,61			588,24





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

No reportado													
Total General									492,61			588,24	
MORTALIDAD NEONATAL													
INDIGENA													
ROM (gitano)													
RAIZAL (San Andrés y Providencia)													
Palanquero de san Basilio													
Negro, mulato, afrocolombiano													
Otras etnias	14,76	12,00			4,22	4,65	7,97	22,62	4,98			5,32	5,88
No reportado													
Total General	14,76	12,00			4,22	4,65	7,97	22,62	4,98			5,29	5,88

FUENTE: Bodega de Datos de SISPRO (SGD) – Registro de Estadísticas Vitales, 2009 – 2021

De acuerdo al área de residencia de la razón de mortalidad materna las tasas registradas son en el año 2018 y 2021 en la cabecera y para el caso de la mortalidad neonatal ha sido variado en la zona antes del 2018 se presentaron en la cabecera, centro poblado y rural disperso, en el año 2020 se presentó en cabecera municipal con (10,99) y en 2021 se presentó en área rural dispersa con (11,36) como se observa en la tabla 38.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 39. Indicadores de Razón de mortalidad materna y la Tasa de mortalidad neonatal por área de residencia 2009- 2021

INDICE	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
RAZÓN DE MORTALIDAD MATERNA													
Cabecera										1,282			1.315,79
Centro Poblado													
Rural Disperso													
Sin información													
Total General										492,61			588,24
MORTALIDAD NEONATAL													
Cabecera		18,18			9,01		8,00	28,85				10,99	
Centro Poblado	27,78												
Rural Disperso	24,39	8,55		11,11		10,00	9,71	21,28	11,36				11,36
Sin información													
Total General	14,76	12,00		4,07	4,20	4,65	7,97	22,62	4,98			5,29	5,88

FUENTE: Bodega de Datos de SISPRO (SGD) – Registro de Estadísticas Vitales, 2009 - 2021



- **Identificación de prioridades identificadas por mortalidad general, específica y materno-infantil 2021**

Lo que pretende esta priorización es abordar aquellas causas de mortalidad que se presentaron con mayor tasa en el año 2021 en el municipio, y observar cómo se encuentra en relación con el departamento de Caldas, de esta manera tomar acciones pertinentes que sean protectores a minimizar los riesgos en la población.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 40. Identificación de prioridades identificadas por mortalidad general, específica y materno-infantil 2021

Mortalidad	Prioridad	Valor del indicador del municipio de Aguadas (2021)	Tendencia 2005 a 2021
General por grandes causas*	1. Enfermedades del sistema circulatorio	174,62	Aumentó
	2. Neoplasias	97,39	Aumentó
	3. Las demás causas	89,35	Disminuyó
	4. Causas externas	70,46	Aumentó
General por grandes causas en población víctima	Todas las demás enfermedades	183,04	Aumentó
Específica por Subcausas o subgrupos	1. Enfermedades del sistema circulatorio:		
	Enfermedades isquémicas del corazón	127,06	Aumentó
	Enfermedad cardiopulmonar, enfermedad de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedades del corazón	40,26	Aumentó
	Enfermedades cerebrovasculares	35,83	Aumentó
	2. Neoplasias		
	Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	29,64	Aumentó
	3. Las demás causas		
Enfermedades crónicas de las vías	34,16	Aumentó	





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

	respiratorias inferiores		
	Enfermedades del sistema urinario	22,73	Aumentó
Mortalidad Infantil y de la niñez: 16 grandes causas	1. Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	1,00	Disminuyó
	2. Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	Disminuyó
Mortalidad por eventos de salud mental	1. Epilepsia		

Fuente: Construcción propia





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Conclusiones

Para el municipio de Aguadas en el periodo de 2005 a 2021 se presentaron 2667 muertes, las cuales fueron por diferentes grandes causas (Enfermedades del sistema circulatorio, neoplasias, enfermedades transmisibles, las demás causas, causas externas, signos y síntomas mal definidos y ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal). Al evaluar el año 2021 se identifica que se presentaron 214 muertes para lo cual se identifica que la mayor causa de muerte son las enfermedades del sistema circulatorio con 72 casos, seguido de las demás causas con 57 casos y en tercer lugar las neoplasias con 32 casos.

Entre las subcausas la mayor tasa se presenta en las enfermedades isquémicas del corazón con una tasa de 128,11 por cada 100.000 habitantes en el municipio de Aguadas, superando la tasa del Departamento de Caldas; se mantiene en el primer lugar, la segunda subcausa enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores con una tasa de 38,97 y en tercer lugar, se encuentra las agresiones (homicidios) con una tasa de 33,60.

En cuanto a la tendencia de mortalidad materno- infantil y niñez, en el municipio de Aguadas para el año 2021 la razón de mortalidad materna aumentó notablemente encontrándose en color rojo el cual quiere decir que presenta diferencias significativas con el departamento está por encima de las cifras del mismo, sin embargo, se encuentra que para este año la mortalidad neonatal, mortalidad infantil y mortalidad en la niñez en color amarillo, es decir, comparado con el departamento no se encuentran diferencias estadísticamente significativas. Ambos indicadores aumentaron para el año 2021, sin embargo, para el año 2019 no se presentó mortalidad neonatal.

La población víctima del conflicto armado, siendo tan vulnerable por las múltiples situaciones a las cuáles pudieron estar expuestas, fue incluido para ese año el análisis de este grupo, encontrando que en las causales de mortalidad en primer lugar se encuentran todas las demás enfermedades, seguido de las enfermedades del sistema circulatorio, lo anterior, analizando el periodo desde 2014 a 2021.

Finalmente, lo que se pretende es abortar actividades y objetivos claros desde el Plan de Intervenciones Colectivas, el cual es un plan de beneficios compuesto por intervenciones de promoción de la salud y gestión del riesgo, las cuales se enmarcan en las estrategias definidas en el Plan Territorial de Salud (PTS), y buscan impactar positivamente los determinantes sociales de la salud y alcanzar los resultados definidos en el PTS. Comprende un conjunto de intervenciones, procedimientos, actividades e insumos definidos en el anexo técnico de la Resolución 518 de 2015, los cuales se ejecutarán de manera complementaria a otros planes de beneficio, de esta manera poder impactar a la población en general y así atender a las necesidades de la comunidad Aguadeña.

