



Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud



N°001

Manizales, febrero 1 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 ASIS 2022 del municipio de Aguadas, cumple con los mínimos establecidos propuestos en los lineamientos ASIS 2022 de acuerdo con la guía conceptual y metodológica para entidades territoriales del Ministerio de Salud y Protección Social.

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.

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: NORBERTO SEPULVEDA ANDRADE, subdirector de Salud Pública



+57 (606) 8801620 línea gratuita 018000968080 Cra 21 N° 29 - 29 Manizales - Caldas

informacion@saluddecaldas.gov.co www.saluddecaldas.gov.co

F002-P05-GAF V07 2022-11-08 Página 1 de 1





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

ANÁLISIS DE SITUACIÓN DE SALUD CON EL MODELO DE LOS DETERMINANTES SOCIALES DE SALUD DE
MUNICIPIO DE AGUADAS, 2022



JUAN CARLOS RAMIREZ AGUIRRE
Alcalde Municipal

WWW.AGUADAS-CALDAS.GOV.CO



/AlcaldíaAguadas



@AlcaldíaAguadas



POR EL
Aguadas
QUE QUEREMOS





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

JULIANA GRISALES HURTADO
Secretaria de Planeación

ANA MARIA ROA MONTOYA
Secretaria Obras Públicas

CARLOS MAURO OROZCO CARDONA
Secretario de Hacienda

EDILSON BUSTAMANTE OSPINA
Asesor Secretaría de Educación

ANA LUCIA GIRALDO GARCÉS
Directora Local de Salud

JULIÁN ANDRÉS LÓPEZ AGUIRRE
Comisario de Familia

VALENTINA LAVERDE OSPINA
Profesional de Vigilancia en Salud Pública

AGUADAS, CALDAS DICIEMBRE 2022





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

TABLA DE CONTENIDO

Contenido	
PRESENTACIÓN	12
INTRODUCCIÓN	13
AGRADECIMIENTOS.....	14
SIGLAS.....	15
1. CAPITULO I. CARACTERIZACIÓN DE LOS CONTEXTOS TERRITORIAL Y DEMOGRÁFICO.....	17
1.1 Contexto Territorial	17
1.1.1 Localización.....	17
1.1.2 Características físicas del territorio	22
1.1.3 Accesibilidad geográfica	28
1.1.4 Contexto Histórico de las Víctimas del Conflicto Armado Interno.....	29
1.1.5 Contexto histórico de los grupos étnicos indígenas o afrodescendientes	32
1.2 Contexto demográfico	32
1.2.2 Dinámica demográfica.....	42
1.2.3 Movilidad forzada	45
1.2.4 Dinámica Migratoria	46
CONCLUSIONES CAPITULO TERRITORIAL Y DEMOGRÁFICO:.....	47
CAPÍTULO II. ABORDAJE DE LOS EFECTOS DE SALUD Y SUS DETERMINANTES	49
2.1 Análisis de la mortalidad	49
2.1.1 Mortalidad general por grandes causas	49
2.1.1.1 Mortalidad por grandes causas en la población víctima de conflicto armado.....	59
2.1.1.2 Mortalidad por grandes causas en los grupos étnicos.....	60
2.1.2 Mortalidad específica por subgrupo	





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

2.1.3 Mortalidad materno – infantil y en la niñez	74
2.1.4 Mortalidad Relacionada con la Salud Mental.....	88
2.1.5 Mortalidad Por COVID-19	89
2.1.6 Análisis desigualdad en la mortalidad materno – infantil y en la niñez	90
2.2 Análisis de la morbilidad.....	104
2.2.1 Principales causas de morbilidad	104
2.2.1.1 Morbilidad general en población Víctima del conflicto armado	109
2.2.1.2 Morbilidad general en población étnica o afrodescendiente	110
2.2.2 Morbilidad específica por subgrupo.....	112
2.2.3 Morbilidad específica por salud mental	115
2.2.3.1 Atenciones PAPSIVI.....	116
2.2.4 Morbilidad de eventos de alto costo.....	117
2.2.5. Morbilidad de eventos precursores	118
2.2.6. Morbilidad población migrante	119
2.2.7. Morbilidad de eventos de notificación obligatoria	119
2.2.7.1 IRAG por virus nuevo	122
2.2.8 Análisis de la población en condición de discapacidad	123
2.2.9. Identificación de prioridades principales en la morbilidad	126
CONCLUSIONES DEL CAPITULO DE MORBILIDAD:.....	127
2.2.10 Análisis de los Determinantes Sociales de la Salud –DSS	128
2.2.10.1. Análisis de los determinantes intermedios de la salud	128
2.2.10.2. Análisis de los determinantes estructurales de las inequidades en salud	140
CAPÍTULO III. PRIORIZACIÓN DE LOS EFECTOS DE SALUD.....	141
3.1 Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente	141
3.2 Priorización de los efectos de salud	141





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

LISTA DE TABLAS

Tabla 1. Distribución del municipio de Aguadas por extensión territorial y área de residencia, 2022.....	19
Tabla 2. Tiempo de traslado, tipo de transporte y distancia en kilómetros desde el municipio de Aguadas a su capital Manizales 2022	28
Tabla 3. Tiempo de traslado, tipo de transporte, distancia en kilómetros desde el municipio de Aguadas hacia los municipios vecinos, 2022	28
Tabla 4. Población por área de residencia municipio de Aguadas 2022.....	33
Tabla 5. Población por pertenencia étnica.....	35
Tabla 6 .Proporción de la población por curso de vida municipio de Aguadas 2015,2022, 2025, según MIAS	38
Tabla 7. Otros indicadores de estructura demográfica en el municipio de Aguadas, 2015, 2022, 2025.	42
Tabla 8 . Población víctima de desplazamiento Forzado Municipio de Aguadas 2022.....	45
Tabla 9.Tabla de porcentaje muerte en población victima 2014- 2020, municipio Aguadas	59
Tabla 10.Tabla de mortalidad por gran causa en población victima 2014- 2020, municipio de Aguadas	60
Tabla 11.Tabla de semaforización de las tasas de mortalidad por causas específicas del municipio de Aguadas, 2006-2020	73
Tabla 12.Número de muertes en hombres menores de 1 año, municipio de Aguadas 2005- 2020	74
Tabla 13. Número de muertes por grandes grupos en menores de 1 año mujeres, municipio de Aguadas 2005- 2020	75
Tabla 14. Número de muertes 16 grandes grupos en hombres de 1 a 4 años, municipio de Aguadas 2005- 2020	76
Tabla 15. Número de muertes por 16 grandes grupos en mujeres de 1 a 4 años, municipio de Aguadas 2005- 2020	76
Tabla 16. Número de muertes por 16 grandes grupos en hombres menores de 5 años 2005- 2020	77
Tabla 17. Número de muertes 16 grandes grupos en mujeres menores de 5 años 2005- 2020.....	77
Tabla 18. Número de muertes en la infancia y niñez, por ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias municipio de Aguadas, 2005 – 2020.....	78
Tabla 19. Número de muertes en la infancia y niñez, por tumores, municipio de Aguadas 2005 – 2020	80
Tabla 20. Número de muertes en la infancia y niñez, por enfermedades del sistema nervioso municipio de Aguadas, 2005 – 2020	81
Tabla 21. Número de muertes en la infancia y niñez, por enfermedades del sistema circulatorio del municipio de Aguadas, 2005-2020	81
Tabla 22. Número de muertes en la infancia y niñez, por enfermedades del sistema respiratorio, del municipio de Aguadas, 2005-2020	82





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud



Tabla 23. Número de muertes por enfermedades del sistema digestivo municipio de Aguadas, 2005-2020..... 83

Tabla 24. Número de muertes por ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal municipio de Aguadas, 2005 – 2020..... 84

Tabla 25. Número de muertes por malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas, municipio de Aguadas, 2005 – 2020..... 85

Tabla 26. Número de muertes por signos síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, municipio de Aguadas, 2005 – 2020..... 86

Tabla 27. Número de muertes en la infancia y niñez, por causas externas de morbilidad y mortalidad, municipio de Aguadas, 2005 – 2020..... 87

Tabla 28. SemafORIZACIÓN y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez, municipio de Aguadas, 2006- 2020 90

Tabla 29. Indicadores de Razón de mortalidad materna y la Tasa de mortalidad neonatal por etnia 2009- 2020 98

Tabla 30. Indicadores de Razón de mortalidad materna y la Tasa de mortalidad neonatal por área de residencia 2009- 2020 99

Tabla 31. Identificación de prioridades identificadas por mortalidad general, específica y materno-infantil 2020 100

Tabla 32. Principales causas de morbilidad, municipio de Aguadas 2009 – 2021..... 105

Tabla 33. Principales causas de morbilidad en hombres, municipio de Aguadas 2009 – 2021 107

Tabla 34. Principales causas de morbilidad en mujeres, municipio de Aguadas 2009 – 2021 108

Tabla 35. Morbilidad en población víctima por grandes grupos Aguadas 2014- 2021 109

Tabla 36. Morbilidad específica por subgrupo en la población en general, municipio de Aguadas 2009-2021..... 112

Tabla 37. Morbilidad específica por subgrupo en hombres, municipio de Aguadas 2009 – 2021..... 113

Tabla 38. Morbilidad específica por subgrupo en mujeres, municipio de Aguadas 2009 – 2021 114

Tabla 39. Principales causas de morbilidad en salud mental, municipio de Aguadas 2009-2021 116

Tabla 40. Atenciones PAPSIVI Aguadas 2018-2021 117

Tabla 41. SemafORIZACIÓN y tendencia de los eventos de alto costos del municipio de Aguadas 2018-2021 118

Tabla 42. Eventos precursores del departamento comparado con el municipio de Aguadas, 2017 - 2021 118

Tabla 43. Tabla de semafORIZACIÓN de los eventos de notificación obligatoria del departamento comparado con el municipio de Aguadas, 2006 – 2020 120

Tabla 44. Tabla de tasa de incidencia por 100.000 habitantes con el municipio de Aguadas, 2011 – 2021 124



Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud



Tabla 46. Identificación de prioridades principales en la morbilidad del municipio de Aguadas 2009 al 2021..... 126

Tabla 47. Determinantes intermedios de la salud - condiciones de vida del municipio de Aguadas, 2021 130

Tabla 48. Determinantes intermedios de la salud - seguridad alimentaria y nutricional del Municipio de Aguadas, 2006- 2020 131

Tabla 49. Condiciones de Trabajo del Municipio de Aguadas, Septiembre 30 de 2022..... 132

Tabla 50. Determinantes intermedios de la salud - factores psicológicos y culturales del departamento, Municipio de Aguadas 2016-2021..... 132

Tabla 51. Determinantes intermedios de la salud -Sistema sanitario del departamento 2006- 2021... 134

Tabla 52. Servicios habilitados de las Instituciones Prestadoras de Salud en el municipio de Aguadas, 2021..... 135

Tabla 53. Otros indicadores de sistema sanitario en el municipio, de Aguadas 2021 136

Tabla 54. Distribución Absoluta y Porcentual de vacunación contra COVID19. Según dosis de aplicación, en el municipio de Aguadas. Diciembre 14 de 2022. 137

Tabla 55. Tasa de cobertura bruta de educación del Municipio de Aguadas, 2011 – 2021 140

Tabla 56. Priorización de los problemas de salud del municipio, de Aguadas 2021 141





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

LISTAS DE FIGURAS

Figura 1. Pirámide poblacional del municipio de Aguadas, 2015, 2022, 2025	36
Figura 2. Cambio en la proporción de la población por grupo etarios, municipio de Aguadas 2015, 2022 y 2025.....	39
Figura 3. Población por sexo y grupo de edad del municipio de Aguadas- 2022.....	40
Figura 4. Comparación entre la Tasa de Crecimiento natural y las Tasas Brutas de Natalidad, Mortalidad en el municipio de Aguadas 2005 al 2020.....	42
Figura 5. 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- 2020	43
Figura 6. Tasa de mortalidad ajustada por edad del municipio de Aguadas, 2005 – 2020.....	50
Figura 7. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020.....	51
Figura 8. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020.....	52
Figura 9. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 municipio de Aguadas, 2005 – 2020.....	53
Figura 10. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en hombres del municipio de Aguadas 2005 – 2020.....	54
Figura 11. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en las mujeres del municipio, de Aguadas 2005 – 2020.....	55
Figura 12. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 general del municipio de Aguadas, 2005 – 2020	56
Figura 13. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustada en los hombres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020.....	57
Figura 14. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustado en las mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020.....	58
Figura 15. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en hombres del municipio de Aguadas 2005 – 2020.....	61
Figura 16. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020.....	62
Figura 17. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020.....	63
Figura 18. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020.....	64
Figura 19. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020.....	65





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud



Figura 20. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del departamento municipio de Aguadas, 2005 – 2020 66

Figura 21. Número de muertes para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020..... 67

Figura 22. Número de muertes para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020..... 68

Figura 23. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en hombres del municipio de Aguadas 2005 – 2020..... 69

Figura 24. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020..... 70

Figura 25. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás causas en hombres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020..... 71

Figura 26. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás causas en mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020..... 72

Figura 27. Número de muertes relacionadas con la Salud Mental, municipio de Aguadas, 2005 – 2020 88

Figura 28. Mortalidad por COVID-19, municipio de Aguadas, 2020 – 2022..... 89

Figura 29. Razón de mortalidad materna, municipio de Aguadas, 2005 -2020 91

Figura 30. Tasa de mortalidad neonatal, municipio de Aguadas, 2005- 2020 92

Figura 31. Tasa de mortalidad infantil, municipio de Aguadas, 2005- 2020 93

Figura 32. Tasa de mortalidad en la niñez, municipio de Aguadas, 2005- 2020 94

Figura 33. Tasa de mortalidad por EDA, departamento, municipio de Aguadas, 2005- 2020..... 95

Figura 34. Tasa de mortalidad por IRA, departamento, municipio de Aguadas, 2005- 2020..... 96

Figura 35. Tasa de mortalidad por desnutrición, departamento de Caldas, municipio de Aguadas, 2005-2020..... 97

Figura 36. Pirámide Casos confirmados IRAG por virus nuevo, 2020- 2022, Municipio de Aguadas..... 123

Figura 37. Pirámide de las personas en condición de discapacidad, Municipio de Aguadas, 2022 125

Figura 38. Distribución Porcentual de Aplicación de la vacunación contra COVID-19 según esquema y grupo de edad, en el municipio Aguadas-Caldas, diciembre 14 de 2022..... 139





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

LISTAS DE MAPAS

- Mapa 1. Localización del municipio de Aguadas - Colombia 17
- Mapa 2. Localización del municipio de Aguadas - Caldas 18
- Mapa 3. División política administrativa y límites, del municipio de Aguadas 20
- Mapa 4. Mapa Riesgo por inundación, del municipio de Aguadas 24
- Mapa 5. Mapa riesgo sísmico, del municipio de Aguadas 26
- Mapa 6. Susceptibilidad por remoción del municipio de Aguadas 27
- Mapa 7. Factor detonante por umbral lluvia del municipio de Aguadas 27
- Mapa 8. Vías de Comunicación del Municipio de Aguadas 2018 29
- Mapa 9. Mapa densidad poblacional, del municipio de Aguadas 33
- Mapa 10. Población por área de residencia del municipio de Aguadas 34





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

PRESENTACIÓN

El pilar fundamental para la construcción y seguimiento del Plan Territorial de Salud, siendo este parte integral del Plan de Desarrollo Municipal, es el Análisis de Situación de Salud- ASIS. Así mismo se constituye en una herramienta indispensable para focalizar acciones y toma de decisiones como está previsto para este cuatrenio desde las 5 líneas estratégicas y en ellas se articulan Dimensiones del Desarrollo que se constituye en la columna vertebral de cada línea, las cuales a su vez están integradas por programas y acciones que perfilan la propuesta para lograr el Aguadas que Queremos.

El interés y necesidad de la Alcaldía Municipal de Aguadas de conocer el comportamiento y la dinámica de su población, así como el diagnóstico y conocimiento de las necesidades del territorio, constituye el motor principal de la presente profundización del ASIS, que pretende caracterizar, medir y explicar el perfil de la salud- enfermedad de la población Aguadeña, incluyendo y priorizando los daños y problemas de salud, e ilustrar el comportamiento de los eventos de interés en salud pública tanto de la zona urbana, como rural del municipio, con el fin de lograr una mejor comprensión de la promoción de la salud y prevención de la enfermedad bajo el enfoque de los determinantes sociales de la salud.

Finalmente, a partir de una mirada holística e integral, desde el Plan Decenal de Salud Pública, desde sus diferentes dimensiones y partiendo de un diagnóstico claro del municipio y un trabajo articulado con todos los actores involucrados, además de los sectores públicos, privados y comunitarios, permitirá tomar acciones encaminadas a impactar a toda la población para crear condiciones que garanticen el bienestar y calidad de los Aguadeños, se convierte en un reto para la Administración Municipal.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

INTRODUCCIÓN

El Análisis de Situación de Salud estudia la interacción entre las condiciones de vida y el nivel de los procesos de salud en los diferentes territorios, estas condiciones de acuerdo al género, sexo y nivel socioeconómico influenciado por el contexto histórico, social, demográfico, geográfico, cultural y político en donde se producen determinaciones y acciones.

Está compuesto por tres capítulos lo que permite consolidar y sistematizar en el documento la información de la siguiente manera:

En el primer capítulo, se encuentra la caracterización del contexto territorial y demográfico, cada componente con indicadores que permiten georreferenciar y caracterizar el territorio Aguadeño e identificar las necesidades sanitarias para coordinar de manera intersectorial cumpliendo los objetivos.

El segundo capítulo, contiene los efectos de la salud y de los determinantes sociales. Se debe realizar el análisis de la mortalidad general, por grandes causas, específica por subgrupo y materno infantil y de la niñez; de igual forma aborda el análisis de la morbilidad atendida según ciclo vital, específica por subgrupos, posteriormente, los determinantes sociales de la salud: estructurales e intermediarios.

Finalmente, en el tercer capítulo se reconoce los principales efectos de la salud identificados en los capítulos anteriores para de esta manera priorizar las necesidades en salud. A partir de este ítem se pueden formular propuestas de objetivos para planificarlos.

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

AGRADECIMIENTOS

El Análisis de Situación en Salud (ASIS) 2022 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 llevamos y llevaremos a cabalidad cada uno de los objetivos y metas propuestas para este periodo de gobernanza.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

SIGLAS

ASIS:	Análisis de Situación de Salud
AVPP:	Años de Vida Potencialmente Perdidos
CAC:	Cuenta de Alto Costo
CIE 10:	Clasificación Internacional de Enfermedades Versión 10
DANE:	Departamento Nacional de Estadística
MPAL:	Municipal
DPTO:	Departamento
DLS:	Dirección Local de Salud
DSS:	Determinantes Sociales
EDA:	Enfermedad Diarreica Aguda
ESI:	Enfermedad Similar a la Influenza
ESAVI:	Evento Supuestamente Atribuible a Inmunización
ERC:	Enfermedad Renal Crónica
ETA:	Enfermedad Transmitida por Alimentos
ETS:	Enfermedad de Transmisión Sexual
ETV:	Enfermedad Transmitida por Vectores
HTA:	Hipertensión Arterial
IC 95%:	Intervalo de Confianza del 95%
INS:	Instituto Nacional de Salud
IRA:	Infección Respiratoria Aguda
IRAG:	Infección Respiratoria Aguda Grave
LI:	Límite Inferior
LS:	Limite Superior
MEF:	Mujeres en Edad Fértil
MSPS:	Ministerio de Salud y la Protección Social
NBI:	Necesidades Básicas Insatisfechas
ODM:	Objetivos del Milenio
No:	Número
OMS:	Organización Mundial de la Salud
OPS:	Organización Panamericana de la Salud
RIPS:	Registro Individual de Prestación de Servicios
RAP:	Riesgo Atribuible Poblacional
PIB:	Producto Interno Bruto





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

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 de la Salud Pública
TB:	Tuberculosis
TGF:	Tasa Global de Fecundidad
VIH:	Virus de la Inmunodeficiencia Adquirida

POR EL
Aguadas
QUE QUEREMOS





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

1. CAPITULO I. CARACTERIZACIÓN DE LOS CONTEXTOS TERRITORIAL Y DEMOGRÁFICO

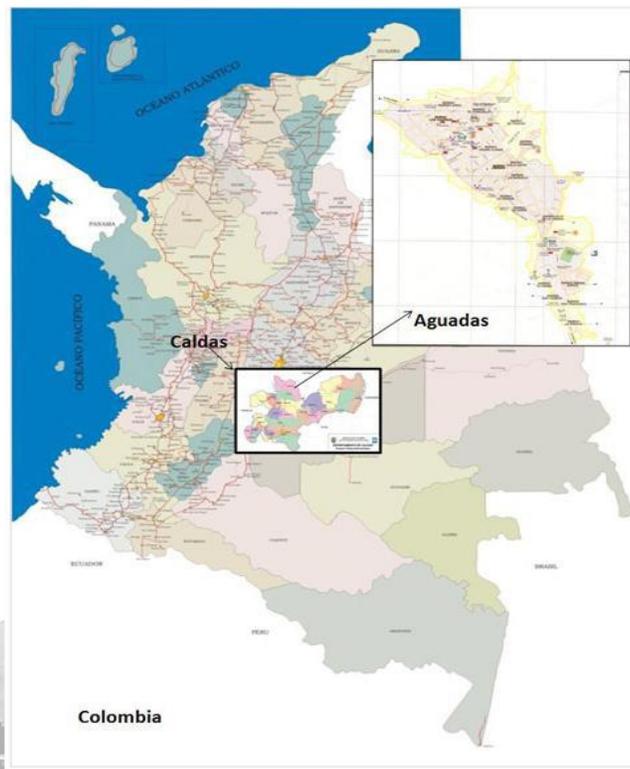
1.1 Contexto Territorial

1.1.1 Localización

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 suroriente 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 frio, con una población según DANE- Censo Nacional 2022 de 23.452 habitantes; el municipio se encuentra a 126 Kilómetros de la capital Manizales; la superficie total es de 435.9 Kilómetros cuadrados, el gentilicio es Aguadeño.

Mapa 1. Localización del municipio de Aguadas - Colombia





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Límites

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).

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.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- **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:

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, Malabrigo, Matecaña, Mesones, Miraflores, Monterredondo, Nudillales, Peñoles, Pisamal, Pito, Pore, Puente Piedra, Rio Arriba, Salineros, San Antonio, San Martín, San Nicolás, San Pablo, Santa Rosa, Siete Cueros, Tamboral, Tierra Fría, 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, 2022

Municipio	Extensión urbana		Extensión rural		Extensión total	
	Extensión	Porcentaje	Extensión	Porcentaje	Extensión	Porcentaje
AGUADAS	96,93	66,94%	47,87	33,6%	510	100%

Fuente: DANE

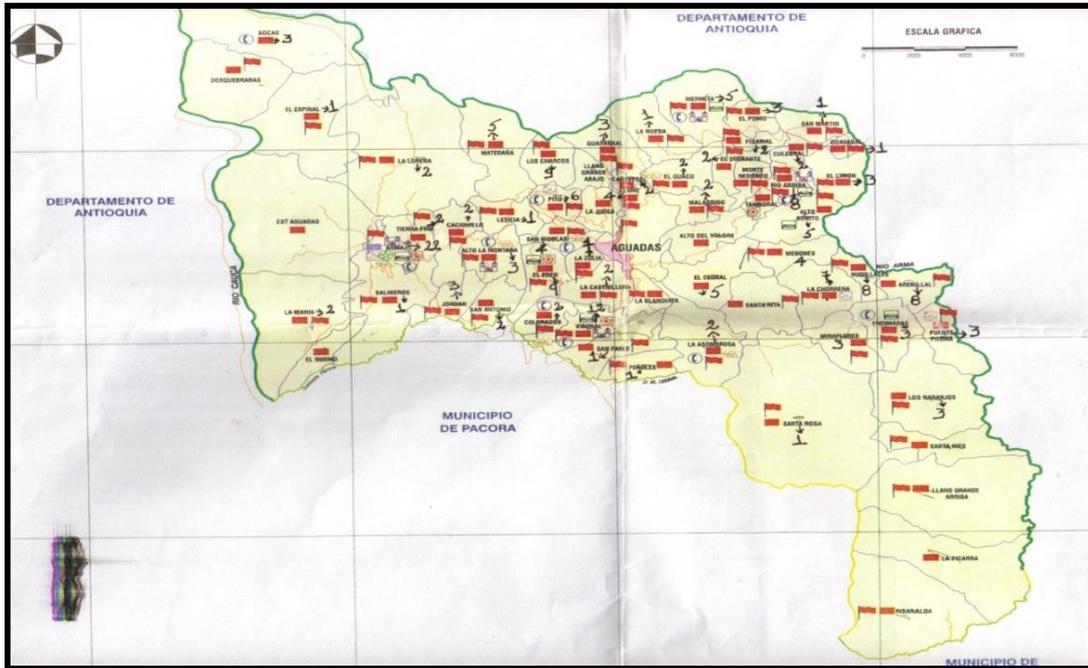




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

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



Fuente: MSPS

Tradición y patrimonio cultural

- Sitios de interés cultural:

- o **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.
- o **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





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

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.

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





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

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).

1.1.2 Características físicas del territorio

- 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.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- 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.

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".





Alcaldía Municipal de Aguadas

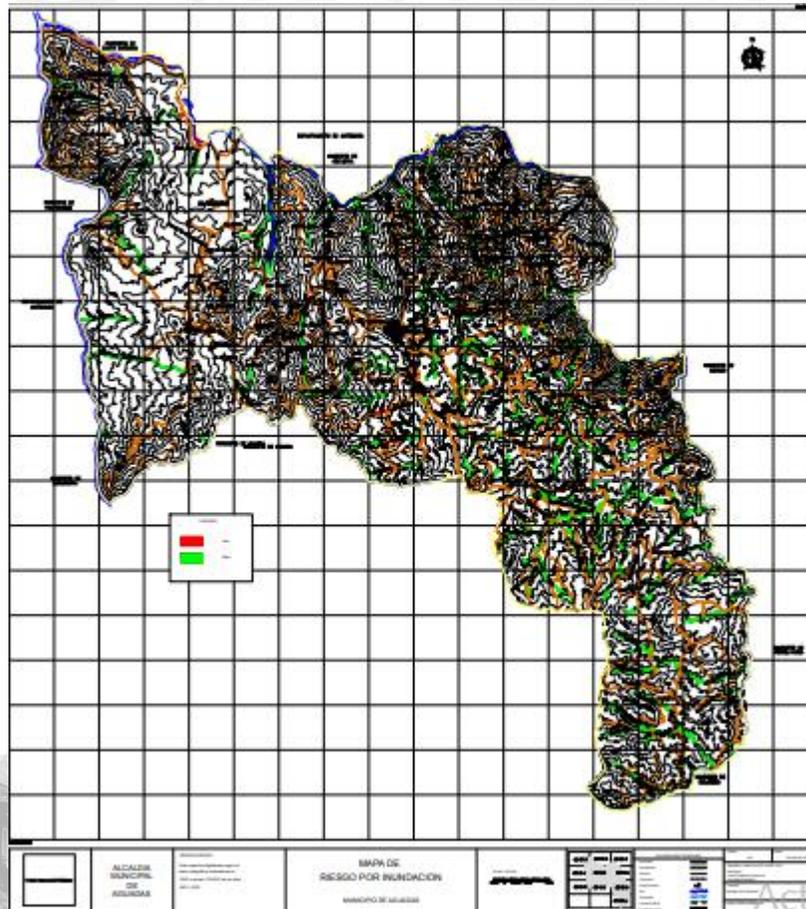
Dirección Local de Salud

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 hidroclimatológicos; 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 recurrencia o se generen en lugares donde nunca se habían presentado.

- **Amenaza por inundaciones:** El siguiente mapa lo señalizado 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 4. Mapa Riesgo por inundación, del municipio de Aguadas





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- **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.

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.

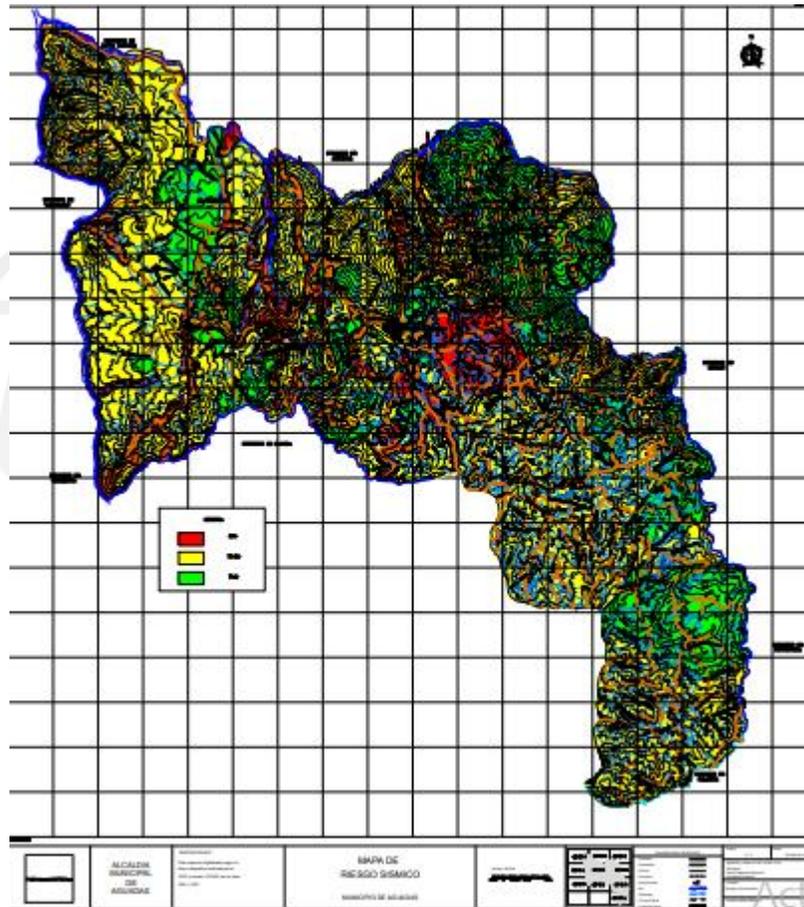




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Mapa 5. Mapa riesgo sísmico, del municipio de Aguadas



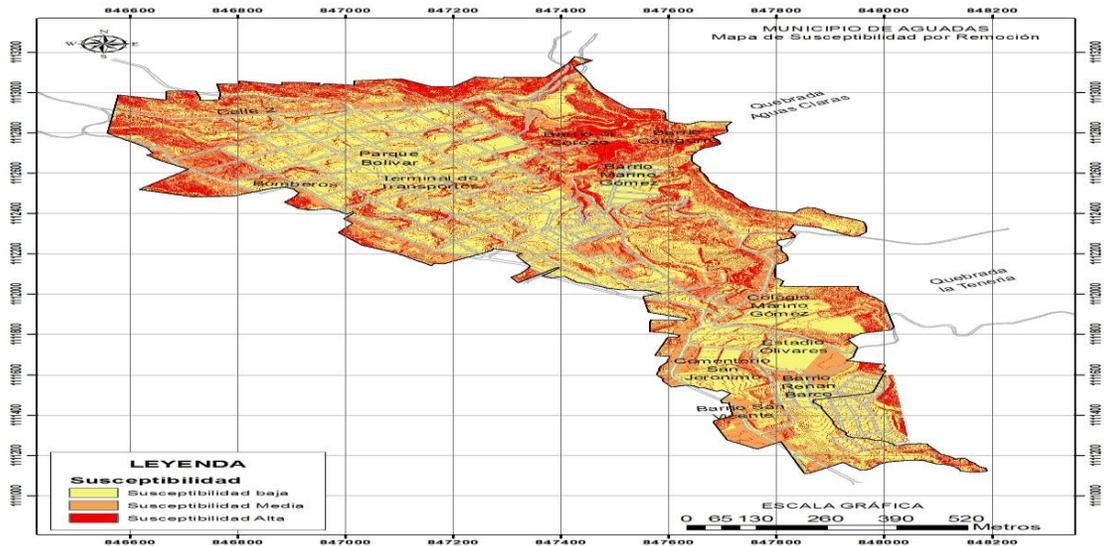
Fuente: MSPS





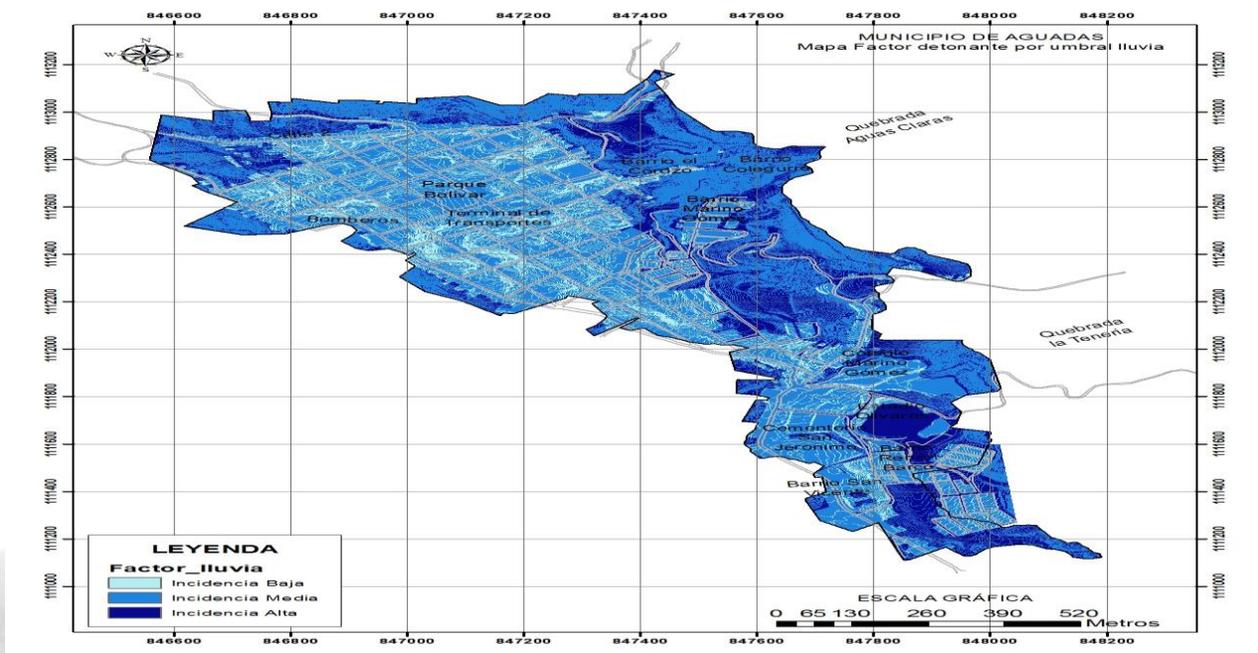
Alcaldía Municipal de Aguadas Dirección Local de Salud

Mapa 6. Susceptibilidad por remoción del municipio de Aguadas



Fuente: MSPS

Mapa 7. Factor detonante por umbral lluvia del municipio de Aguadas



Fuente: MSPS





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Temperatura y humedad

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

1.1.3 Accesibilidad geográfica

Tabla 2. Tiempo de traslado, tipo de transporte y distancia en kilómetros desde el municipio de Aguadas a su capital Manizales 2022

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 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, 2022

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





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Aguadas	Pintada	43 Km	Terrestre	1 h	20 min
Aguadas	Medellín	121 km	Terrestre	3 h	30 min

Fuente: DANE

Mapa 8. Vías de Comunicación del Municipio de Aguadas 2018



Fuente: MSPS

1.1.4 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.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

El día 7 de diciembre 2022 se llevó a cabo el Comité Territorial de Justicia Transicional Municipal donde se realizó la validación del principio de seguridad por parte de la fuerza pública, 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 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", la Mesa de Víctimas 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 2.739 Víctimas del Conflicto Armado según la Red Nacional de Información- RNI-. Clasificándose de la siguiente manera:

- VICTIMAS DEL CONFLICTO ARMADO: 2.739
- VICTIMAS SUJETOS DE ATENCION: 2250
- VICTIMAS DIRECTAS DE DESAPARICION FORZADA, HOMICIDIO, FALLECIDAS Y NO ACTIVAS PARA ATENCION: 489
- VICTIMAS AFILIADAS AL RÉGIMEN SUBSIDIADO DE SALUD: 1.654
- PERSONAS RECONOCIDAS EN SENTENCIAS JUDICIALES: 1





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

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; así mismo contamos con un programa radial especialmente para las víctimas

ESTRATEGIA DE ATENCIÓN A POBLACIÓN VÍCTIMA DEL CONFLICTO ARMADO

En desarrollo del plan de intervenciones colectivas, se brindó la atención a la Población Víctima del Conflicto armado en el periodo comprendido entre el mes de Mayo – Noviembre de 2022, con el objetivo de desarrollar actividades educativas a través de un proceso de recuperación emocional a personas pertenecientes a dicha población y referidos por el Enlace de la Unidad de Víctimas del municipio de Aguadas. La atención se brindó conforme a lo especificado en el Anexo Técnico, discriminada de la siguiente forma: 5 encuentros 1 al mes en las diferentes formas de sanación en relación con el proceso de resiliencia ante el dolor causado por el conflicto armado interno y resignificando su papel dentro de la comunidad en donde se abordaron temas como : construcción de paz, perdón, reconciliación, resignificación de la víctima, sanación y bienestar emocional, contando con un espacio para el arte denominado Sanaciones; como vía para el trabajo con la emociones es por eso que utilizamos el arte terapia como forma de intervención cubriendo elementos que sirven para el desarrollo del individuo a nivel personal y social. Este proceso fue acompañado por el maestro en pintura Camilo Cardona, los encuentros se realizaron en las Instalaciones de la Casa de la Cultura “Francisco Giraldo” conservaron la estructura con el fin de garantizar espacios pedagógicos y el cumplimiento del objetivo de la estrategia, promoviendo la participación activa de las personas priorizadas la cual tuvo como espacio de cierre una galería itinerante expuesta en el festival nacional del pasillo colombiano.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

1.1.5 Contexto histórico de los grupos étnicos indígenas o afrodescendientes

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 las diferentes instituciones municipales, es así como es nuestro municipio en el 2022 no tenemos situaciones con población indígena.

1.2 Contexto demográfico

- Población total

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 2.022 es de 23.452 habitantes, comparado este total con el año 2021 se evidencia un mínimo de incremento de habitantes (207), 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 2022 según Censo Nacional de Población y Vivienda (CNVP) 2018 Proyecciones 2022 es de 45.98 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.

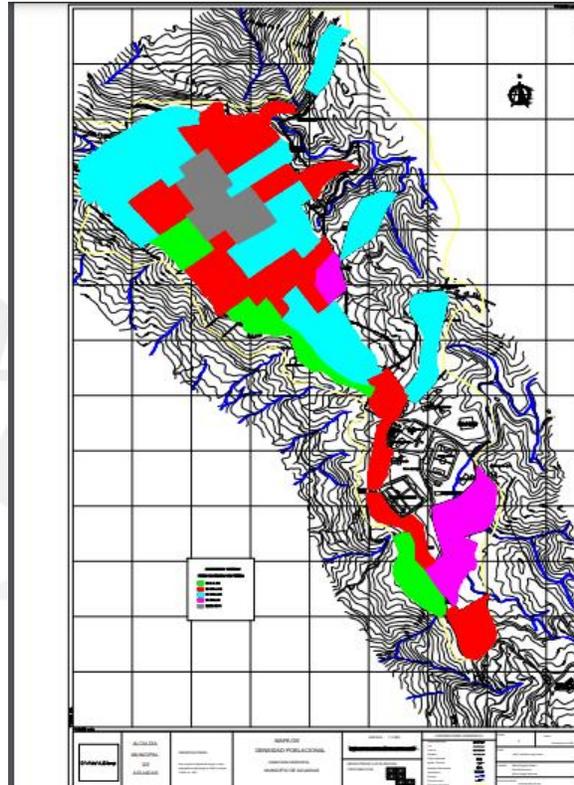




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Mapa 9. Mapa densidad poblacional, del municipio de Aguadas



Fuente: MSPS

- Población por área de residencia urbano/rural:

Tabla 4. Población por área de residencia municipio de Aguadas 2022

Municipio	Población cabecera	Porcentaje	Centros poblado y rural disperso	Porcentaje	Población Total	% de Urbanización
Aguadas	12.472	53.18 %	10.980	46.82%	23.452	52.26 %

Fuente: DANE

Para el año 2022, el mayor porcentaje de la población Aguadeña reside en la cabecera municipal con un 53.18% del total de la población, teniendo en cuenta que se presentó un aumento mínimo de la población para este año de un total de 207 habitantes, el porcentaje de población del centro poblado y



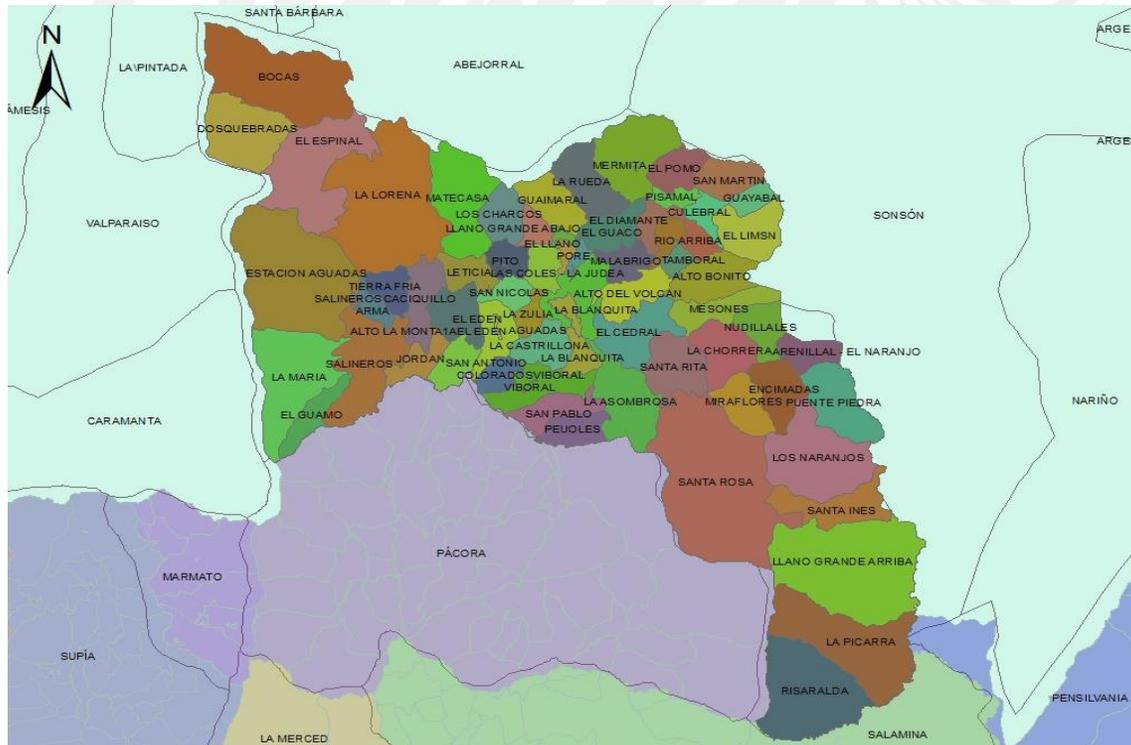
Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

rural disperso disminuyó comparado con el año 2021 paso de un 47.74% a 46.82%, con una diferencia de 0.92 % de población que migro 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 2.26% del 6,71% 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



- 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 viviendas es de 29,1% es decir, viviendas que necesitan algún tipo de mejoramiento.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Número de Hogares

Según el Censo Nacional de Población y Vivienda - CNPV 2018 el municipio de Aguadas cuenta con un total 6.955 hogares.

Tabla 5. Población por pertenencia étnica

Autoreconocimiento étnico	Casos	%	Acumulado %
Indígena	65	0,31%	0,31%
Raizal del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina	1	0,00%	0,32%
Negro(a), Mulato(a), Afrodescendiente, Afrocolombiano(a)	49	0,24%	0,56%
Ningún grupo étnico	20 454	98,75%	99,31%
No informa	143	0,69%	100,00%
Total	20 712	100,00%	100,00%

De acuerdo al Censo Nacional de Población y Vivienda 2018 y actualizado al 27 de Octubre de 2020, y teniendo en cuenta el Auto reconocimiento étnico, el Municipio de Aguadas, en su mayor proporción cuenta con un 98.75% de la población que no pertenece a ningún grupo étnico, correspondiente a 20.454 casos, seguido de 0.31% que corresponde al grupo étnico Indígena con un total de 65 casos.



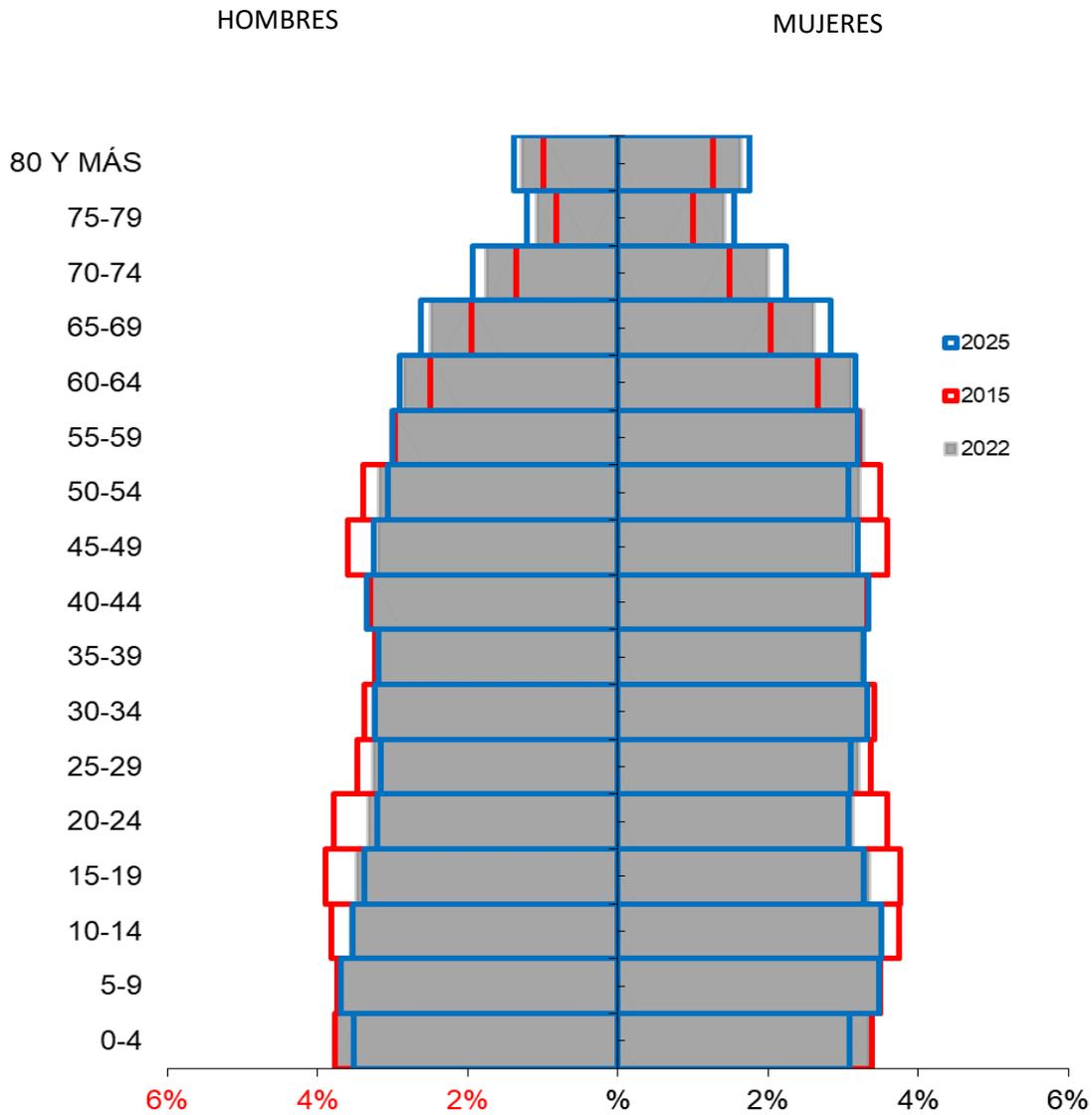


Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

1.2.1 Estructura demográfica

Figura 1. Pirámide poblacional del municipio de Aguadas, 2015, 2022, 2025



Fuente: DANE, SISPRO- MSPS





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Para el año 2022, 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 de búsqueda académica, ya que en el municipio no se cuenta con instituciones universitarias para iniciar carrera profesional, sin embargo, en el momento existen oportunidades de técnicos para desempeñarse en el sector agrícola y como normalistas superiores, de igual forma, en el momento se cuenta con participación de una entidad pública que ofrece servicios para quienes estén interesados, a su vez desde el plan de desarrollo municipal esta intencionado coordinar con instituciones de educación profesional programas para reunir los requisitos y preparasen en el municipio de Aguadas.

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

Del total de la población para el año 2022 prevalece en género femenino, con una diferencia de 128 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 50 a 54 se incrementan ambos géneros para el año 2022.

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 afecto 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 radico 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)





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Población por grupo de edad

Tabla 6. Proporción de la población por curso de vida municipio de Aguadas 2015, 2022, 2025, según MIAS

Curso de Vida	2015		2022		2025	
	Número absoluto	Frecuencia relativa	Número absoluto	Frecuencia relativa	Número absoluto	Frecuencia relativa
Primera infancia (0 a 5 años)	1992	8,57%	2007	8,56%	1911	7,98%
Infancia (6 a 11 años)	2045	8,80%	2010	8,57%	2065	8,62%
Adolescencia (12 a 17 años)	2139	9,20%	1960	8,36%	1968	8,22%
Juventud (18 a 28 años)	3700	15,92%	3347	14,27%	3320	13,86%
Adultez (29 a 59 años)	9637	41,47%	9386	40,02%	9512	39,72%
Persona mayor (60 años y más)	3728	16,04%	4742	20,22%	5172	21,60%
Total	23241	100,00%	23452	100,00%	23948	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 Agudeña para el año 2022, de acuerdo al curso de vida se sigue manteniendo en mayor proporción la Adultez con un porcentaje de 40,02%, con una mínima reducción comparada con el año 2021 (40,24%), seguido del curso de vida Persona mayor con un total de 20,22% del total de la población, obteniendo un mínimo aumento comparado con el año 2021 (19,63%), en tercer lugar se sigue teniendo el curso de vida de Juventud, con un total de 14,27%, obteniendo una



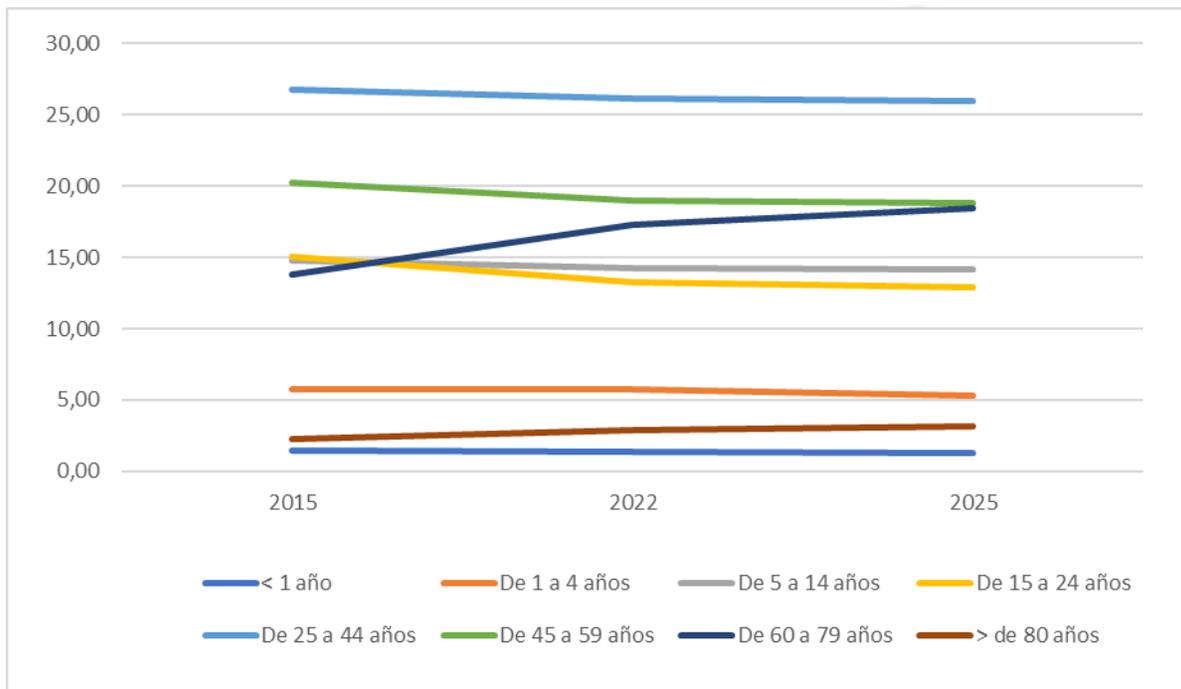


Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

mínima reducción comparado con el año 2021 (14.48%) ; en menor porcentaje para el año 2022 se tiene el curso de vida de Adolescencia correspondiente a un 8.36% con una mínima disminución comparado con el año 2021 (8,43%).

Figura 2. Cambio en la proporción de la población por grupo etarios, municipio de Aguadas 2015, 2022 y 2025



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 2022, se observa una variación notoria entre las edades: de 60 a 79 años, pasando de un 13,79% en el año 2015 a 17,30% para el año 2022, aumentando dicha proporción con mira al aumento para el año 2025; lo mismo ocurre con la proporción de mayores de 80 años, aumentando de 2.25% al 2.92% con tendencia a la alta para el año 2025, 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 13,27%) y de 45 a 49 años (paso de 20,25% al 19,03%) los de mayor variabilidad del año 2015 al 2022.

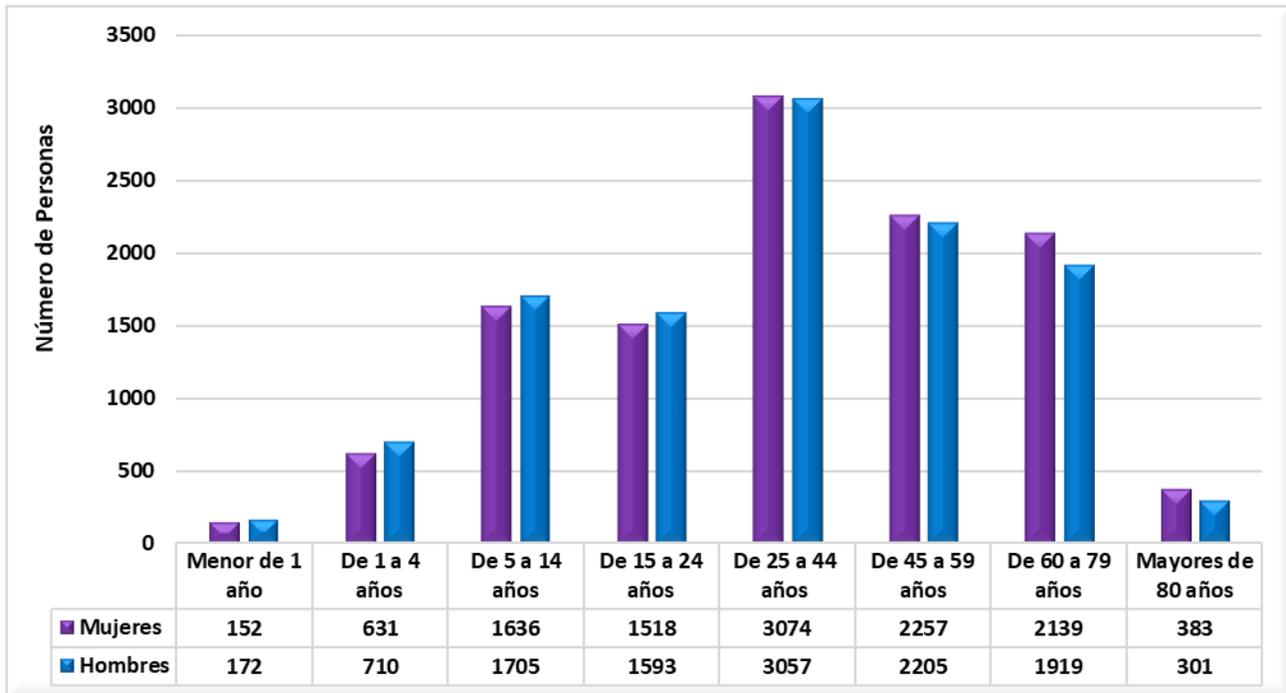




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 3. Población por sexo y grupo de edad del municipio de Aguadas- 2022



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 24 años con mayor cantidad de población masculina entre las edades de 5 a 14 años de acuerdo a los quinquenios, y para el sexo femenino entre las edades de 25 años en adelante con mayor cantidad de población femenina entre las edades de 25 a 44 años como se observa en la gráfica respectivamente.

Por grupos de edad, de acuerdo a la población total para el año 2022, en primer lugar se tiene entre los 25 a 44 años con un total de 6.131 entre ambos sexos, seguido de 45 a 59 años con un total de 4.462, y en tercer lugar los de 60 a 79 años con un total de 4.058, 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 2022 por cada 99 hombres, había 100 mujeres, se mantuvo igual al año 2021.
- **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 2022 por cada 31 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil, se mantuvo igual al año 2021.
- **Índice de infancia:** En el año 2015 de 100 personas, 22 correspondían a población hasta los 14 años, mientras que para el año 2022 este grupo poblacional fue de 21 personas, se mantuvo igual al año 2021.
- **Índice de juventud:** En el año 2015 de 100 personas, 22 correspondían a población de 15 a 29 años, mientras que para el año 2022 este grupo poblacional fue de 20 personas, se mantuvo igual que el año 2021.
- **Índice de vejez:** En el año 2015 de 100 personas, 11 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2022 este grupo poblacional fue de 14 personas, presento una disminución para el año 2022, paso de 20 a 14 personas para este grupo poblacional.
- **Índice de envejecimiento:** En el año 2015 de 100 personas, 50 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2022 este grupo poblacional fue de 67 personas, presentó una disminución para el año 2022 pasó de 91 a 67 personas para este grupo poblacional.
- **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 2022 este grupo poblacional fue de 55 personas, presento un mínimo aumento paso de 54 a 55 personas para este grupo poblacional.
- **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 2022 fue de 33 personas, se mantuvo igual que el año 2021.
- **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 2022 fue de 22 personas, presento un mínimo aumento paso de 21 a 22 personas para este grupo poblacional.
- **Índice de Friz:** Para el año 2022 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 108,28 lo que indica que es una población envejecida, ya que no se encuentra superior a 100.





Alcaldía Municipal de Aguadas

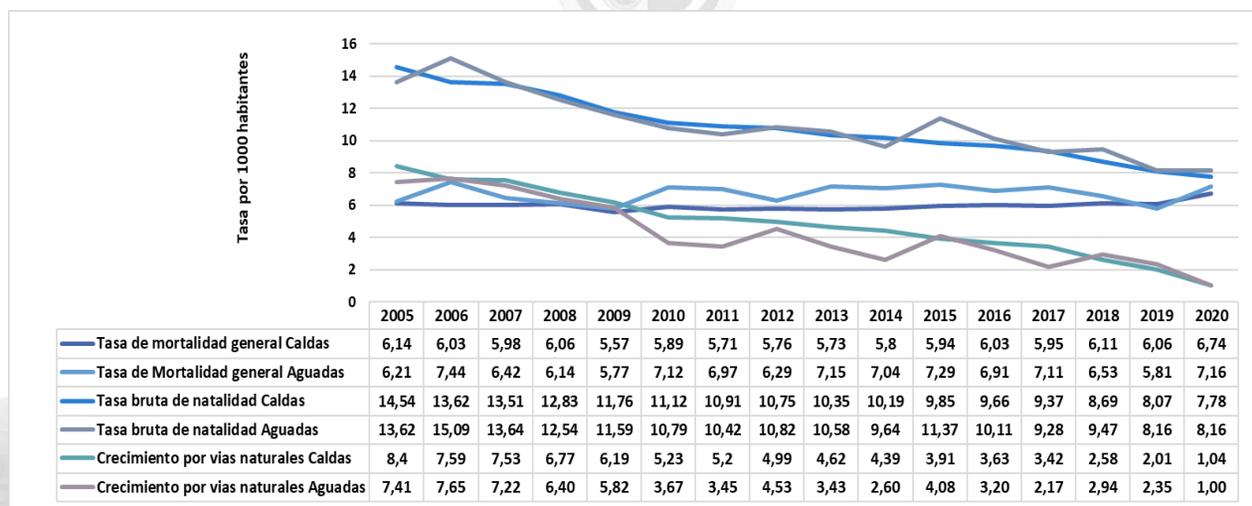
Dirección Local de Salud

Tabla 7. Otros indicadores de estructura demográfica en el municipio de Aguadas, 2015, 2022, 2025.

Índice Demográfico	Año		
	2015	2022	2025
Población total	23.241	23.452	23.948
Población Masculina	11.599	11.662	11.879
Población femenina	11.642	11.790	12.069
Relación hombres: mujer	99,63	98,91	98
Razón niños: mujer	29	31	29
Índice de infancia	22	21	21
Índice de juventud	22	20	19
Índice de vejez	11	14	16
Índice de envejecimiento	50	67	75
índice demográfico de dependencia	48,89	55,30	56,99
Indice de dependencia infantil	32,69	33,15	32,63
Indice de dependencia mayores	16,21	22,15	24,37
Indice de Friz	109,36	108,28	104,99

1.2.2 Dinámica demográfica

Figura 4. Comparación entre la Tasa de Crecimiento natural y las Tasas Brutas de Natalidad, Mortalidad en el municipio de Aguadas 2005 al 2020



Fuente: SISPRO MSPS



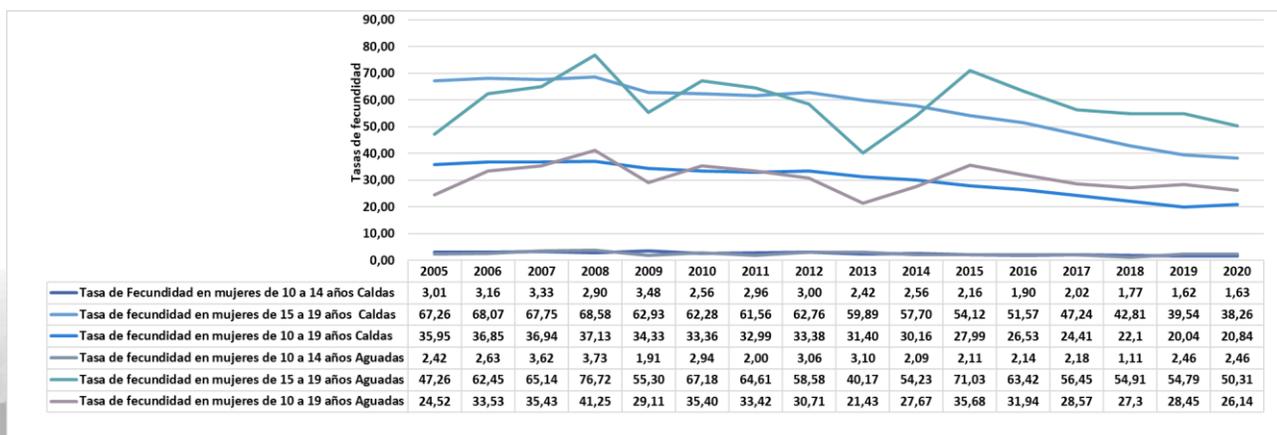


Alcaldía Municipal de Aguadas

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 2020 disminuyó considerablemente este indicador con una tasa de crecimiento de 1,00 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 tampoco supera el valor del departamento para este año el cual presenta una tasa de 1,04 con una diferencia de 0,04.
- 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 2019 y 2020 la tasa bruta de natalidad más baja con 8,16 para ambos años, 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 es superior a la del departamento el cual presenta una tasa de 7,78 con 0.38 de diferencia.
- LA TASA BRUTA DE MORTALIDAD:** Para el año 2005 la tasa de mortalidad fue de 6,21, siendo el 2006 el año que presentó la mayor tasa con el 7,44, presentando una variabilidad en los últimos años ya que en el año 2019 presentó una tasa de 5,81 y para el año 2020 aumentó considerablemente con una tasa de 7,16 presentando una diferencia de 1.35. De igual forma es importante mencionar que la tasa del municipio es superior a la del departamento el cual presenta una tasa de 6,74 con 0.42 de diferencia.

Figura 5. 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- 2020





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 2020 la tasa general de fecundidad fué de 35,10 lo que representa el número de nacimientos por cada mil mujeres en edad fértil.
 - **Tasa global de Fecundidad:** Para el año 2020 la tasa de fecundidad entre los 10 a 14 años se mantuvo igual en relación con el año 2019 (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 2020 (50,31) comparado con el año 2019 (54,79), sin embargo la tasa de fecundidad en este grupo se ha mantenido sobre 50; finalmente la tasa entre las edades de 10 a 19 años, disminuyó en el 2020 (26,14) comparado con el año 2019 con un total de 28,45. Comparando las tres tasas de fecundidad en las mujeres del municipio de Aguadas con el departamento estas han sido más altas a través de los años, lo que indica que entre estos rangos de edad las mujeres del municipio de Aguadas tienen mayor 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 años con una Tasa Global de fecundidad de 1.2, 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 2018-2022 presenta una esperanza de vida al nacer de 78 años, en el sexo femenino es de 81 años, disminuyendo 1 año en relación con el año anterior y para el sexo masculino es de 75 años, manteniéndose comparado con el año 2021.

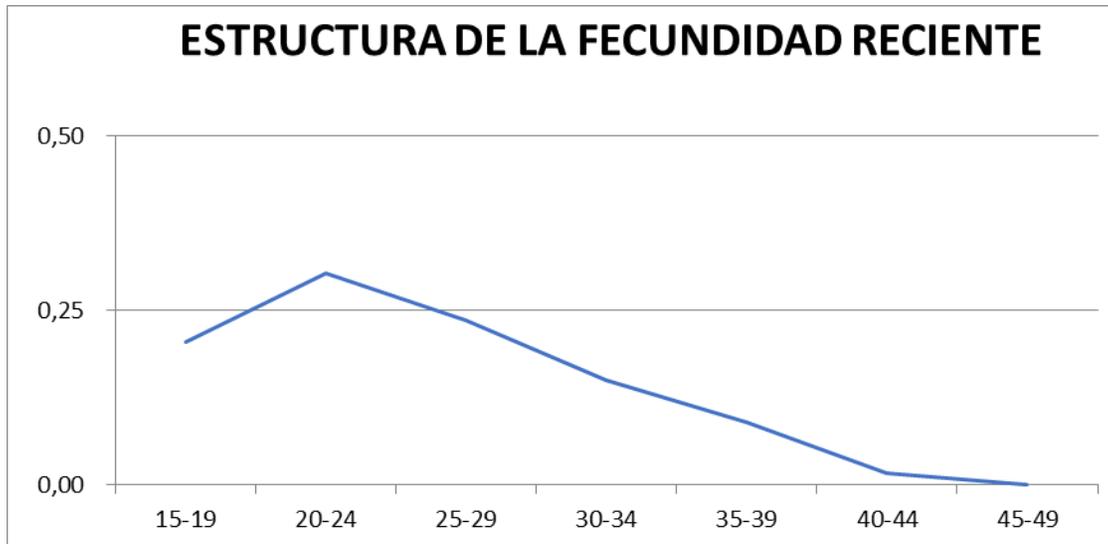
Es importante tener en cuenta que la fecundidad en niñas de 10 a 14 años ha ido disminuyendo, para el año 2020 se cuenta con 2 HNVNUA lo que indica que la educación sexual y reproductiva ha tenido impacto positivo, sin embargo, se deben mejorar las acciones en la población Aguadeña, que permita incluir 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 al corte de 08 de Septiembre de 2022, Aguadas cuenta con un total de **2.493 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 1.266 corresponde a género femenino y 1.227 al género masculino, disminuyendo considerablemente comparado con el año 2021 paso de 2.851 a 2.493 con un diferencia de 358 personas.

Tabla 8 . Población víctima de desplazamiento Forzado Municipio de Aguadas 2022

GRUPOS DE EDAD	NUMERO DE MUJERES VICTIMAS DE DESPLAZAMIENTO	NUMERO DE HOMBRES VICTIMAS DE DESPLAZAMIENTO
De 0 a 4 años	23	19
De 05 a 09 años	88	107
De 10 a 14 años	112	123
De 15 a 19 años	132	129





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

GRUPOS DE EDAD	NUMERO DE MUJERES VICTIMAS DE DESPLAZAMIENTO	NUMERO DE HOMBRES VICTIMAS DE DESPLAZAMIENTO
De 20 a 24 años	134	131
De 25 a 29 años	106	98
De 30 a 34 años	92	98
De 35 a 39 años	103	79
De 40 a 44 años	111	63
De 45 a 49 años	71	78
De 50 a 54 años	76	77
De 55 a 59 años	74	55
De 60 a 64 años	54	48
De 65 a 69 años	39	39
De 70 a 74 años	19	27
De 75 a 79 años	15	17
De 80 años o más	17	31
No Definido		6
No reportado		2
TOTAL	1.266	1.227

Fuente: RUV – SISPRO – MINSALUD

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.

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.

1.2.4. Dinámica Migratoria

Según el reporte de información Circular 029 consultado en bodega de datos del SISPRO con fecha del 11 de julio 2022 en el municipio de Aguadas para el año 2021 solo se presentaron 9 atenciones en salud a población migrante de Colombia, aumentando el número de atenciones para este año, ya que comparado con el año 2020 se realizaron 6 atenciones en salud. Sin embargo, al revisar los procesos en el municipio del área de aseguramiento reportan que se han afiliado hasta la fecha 192 migrantes de nacionalidad venezolana los cuales se encuentran discriminados en el régimen subsidiado 158 y en el régimen contributivo 34 personas.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

CONCLUSIONES CAPITULO TERRITORIAL Y DEMOGRÁFICO:

El municipio de Aguadas, ubicado en la subregión del Norte Caldense, limitando con municipios antioqueños, partícipe 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 40,02% 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.

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.



Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Finalmente, como se observa en la pirámide poblacional, para este año 2022 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.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

CAPÍTULO II. ABORDAJE DE LOS EFECTOS DE SALUD Y SUS DETERMINANTES

2.1 Análisis de la mortalidad

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 2020 se presentaron 2453 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 2020 se identifica que se presentaron 165 muertes.

2.1.1 Mortalidad general por grandes causas

- Ajuste de tasas 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 (2020).

Para el año 2020, cambia mínimamente la dinámica de la tasa de mortalidad por grandes causas en población total comparado con el año 2019, teniendo en primer lugar para el año 2020 la categoría de la gran causa de mortalidad: las enfermedades del sistema circulatorio con una tasa de 174,62; en segundo lugar, se encuentran las neoplasias con una tasa de 97,39 y en tercer lugar se encuentran las demás causas con una tasa de 89,35.

Como se observa en la Figura 6. 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 2019, no se presentaron cambios entre las grandes causas y las sub causas respectivas, dado que la primer causa fueron las enfermedades del sistema circulatorio, igual que para el año 2020, a excepción de las neoplasias que presentaron aumento en el 2020, seguido de las demás causas que presentaron una disminución para el 2020 las cuales eran la segunda causa en el 2019.

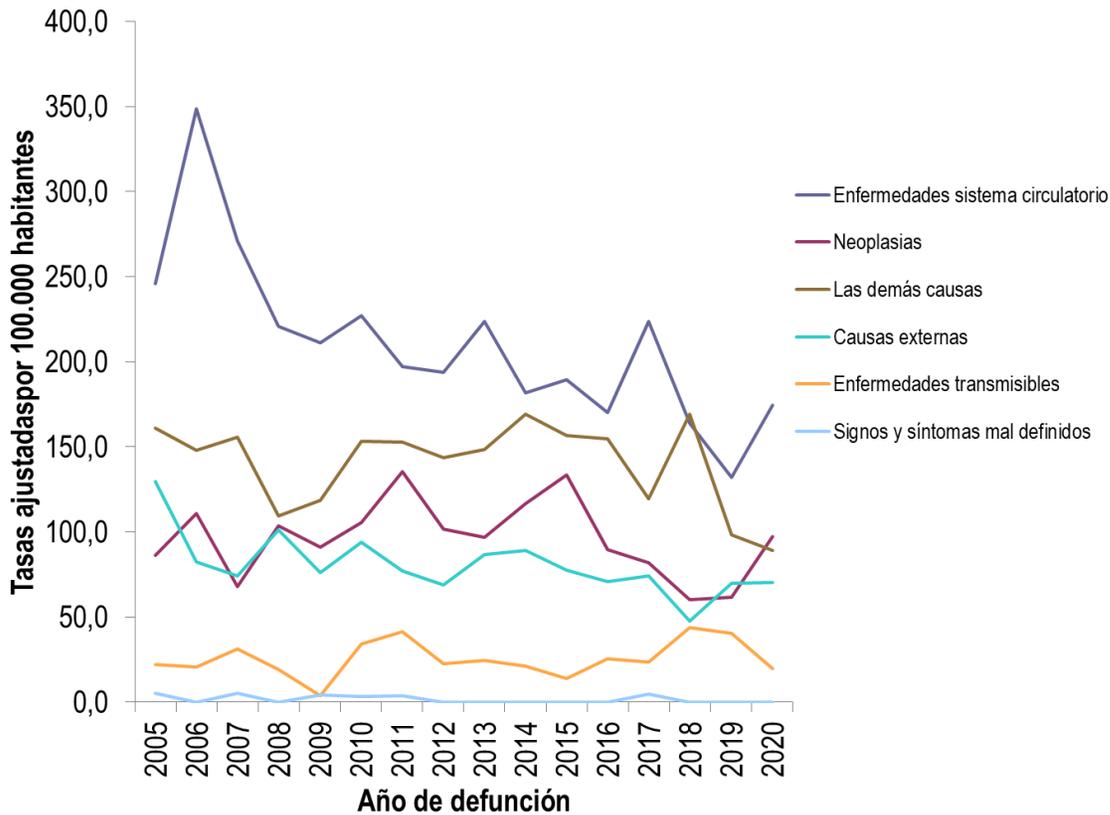




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 6. Tasa de mortalidad ajustada por edad del municipio de Aguadas, 2005 – 2020



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 2020 para los hombres se encuentra en primer lugar las enfermedades del sistema circulatorio con una tasa de 225,51; en segundo lugar, las causas externas con una tasa de 122,42 y en tercer lugar se ubican las demás causas con una tasa de 115,42.

Para este año, comparado con el anterior no presentó variabilidad en las causas de mortalidad, ya que para el año 2019 se tenía en primer lugar las enfermedades del sistema circulatorio, y como se puede observar en la figura 7 se presentaron aumentos y descensos de las diferentes categorías para los hombres en el municipio de Aguadas.

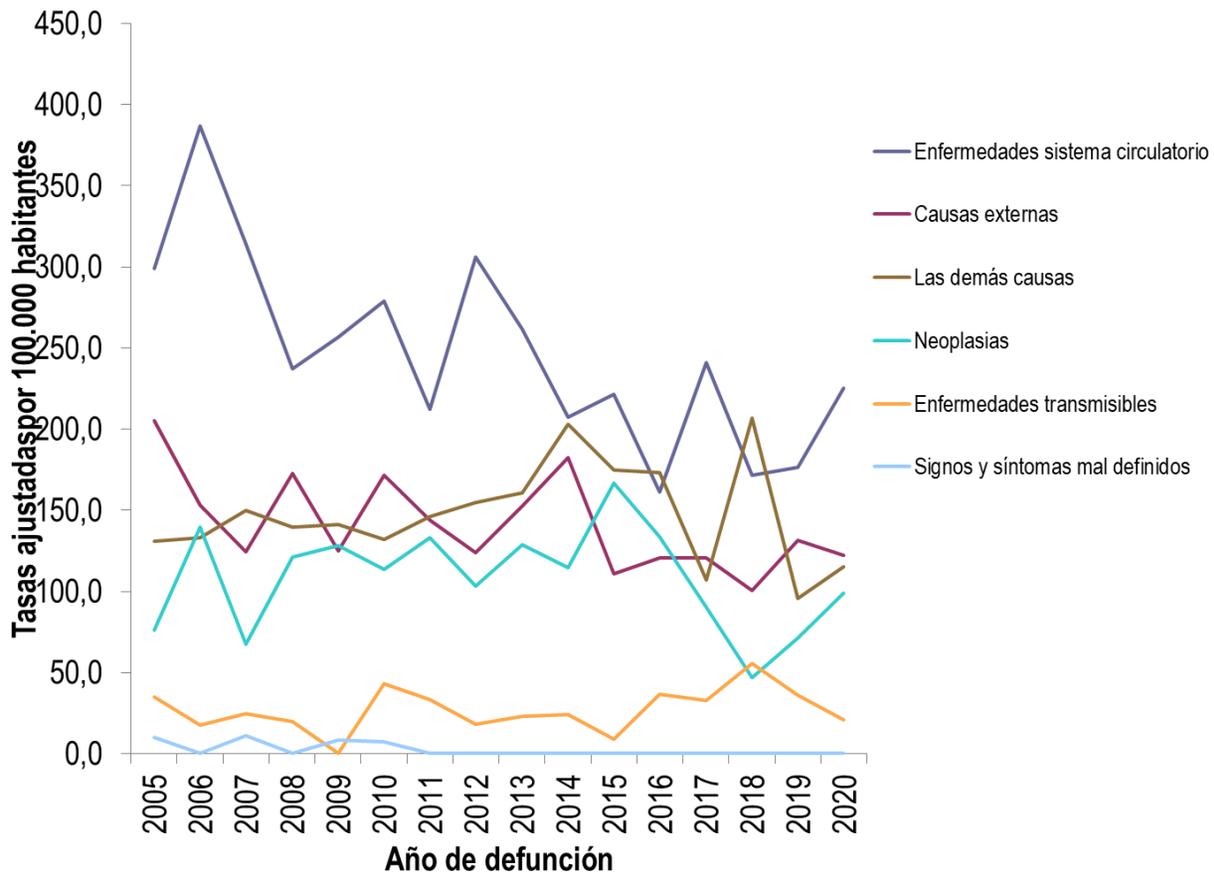




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 7. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020



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 133,31, en segundo lugar, se encuentran las neoplasias con una tasa de 97,29; y en tercer lugar se encuentran las demás causas con una tasa de 66,19.

Para el caso del género femenino del municipio de Aguadas las causas de muerte para el año 2020 presentaron gran variabilidad ya que para el año 2019 se tenía en primer lugar las demás causas y como se puede observar en la figura 8 se presentaron aumentos y descensos de las diferentes categorías para los hombres en el municipio de Aguadas.

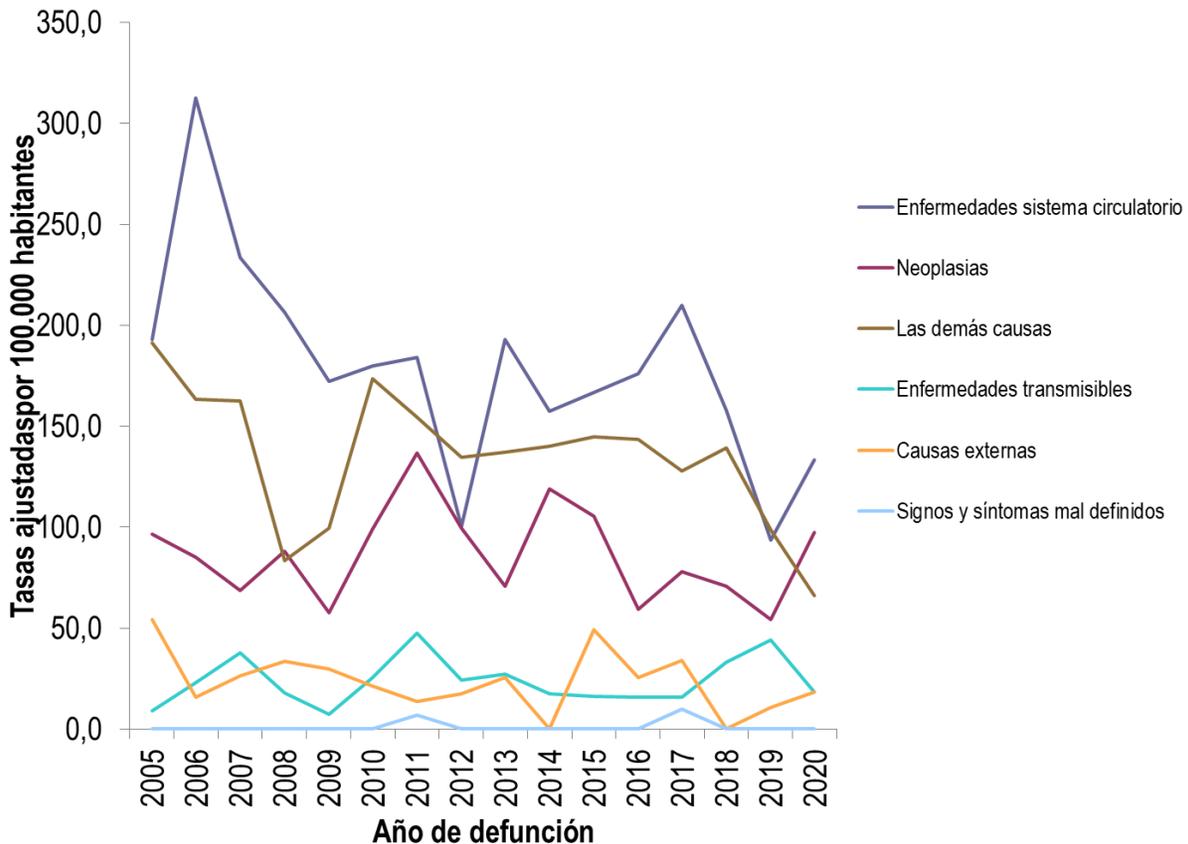




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 8. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020



Fuente: DANE-SISPRO-MSPS

- Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP

En el municipio de Aguadas en el 2020 se perdieron 2380 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 2020 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 potencial 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.



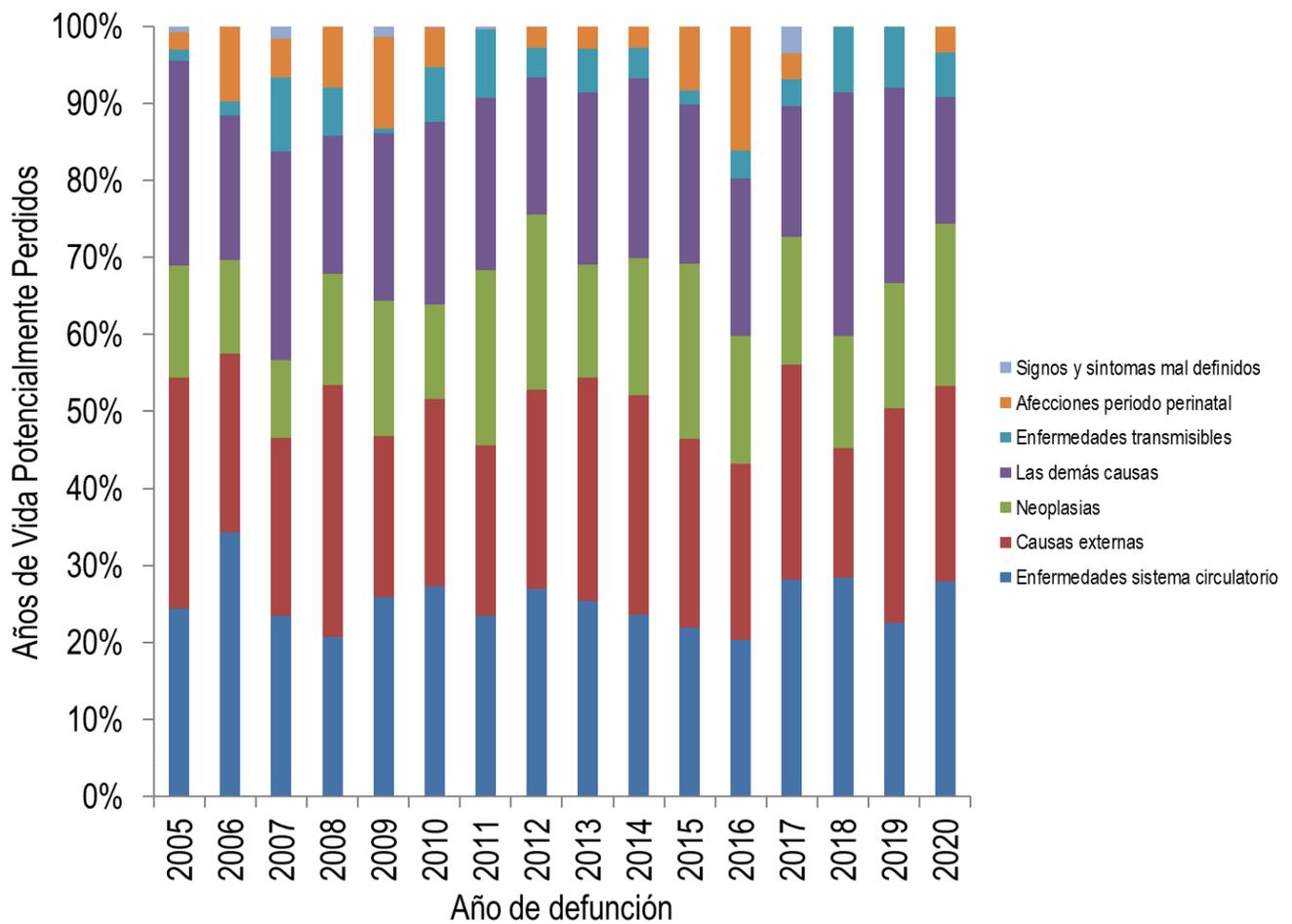


Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Si bien para el municipio de Aguadas las tres primeras causas de mortalidad en población general está dada por las enfermedades del sistema circulatorio, seguido de las neoplasias y en tercer lugar las demás causas, lo anterior para el año 2020, las causas que generan mayor años de vida potencialmente perdidos (AVPP), son similares empezando por las enfermedades del sistema circulatorio con un conteo de 663,4, seguido de las causas externas con un conteo de 604,0 y en tercer lugar las neoplasias con un conteo de AVPP de 501,3; 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 9. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 municipio de Aguadas, 2005 – 2020



Fuente: DANE-SISPRO-MSPS



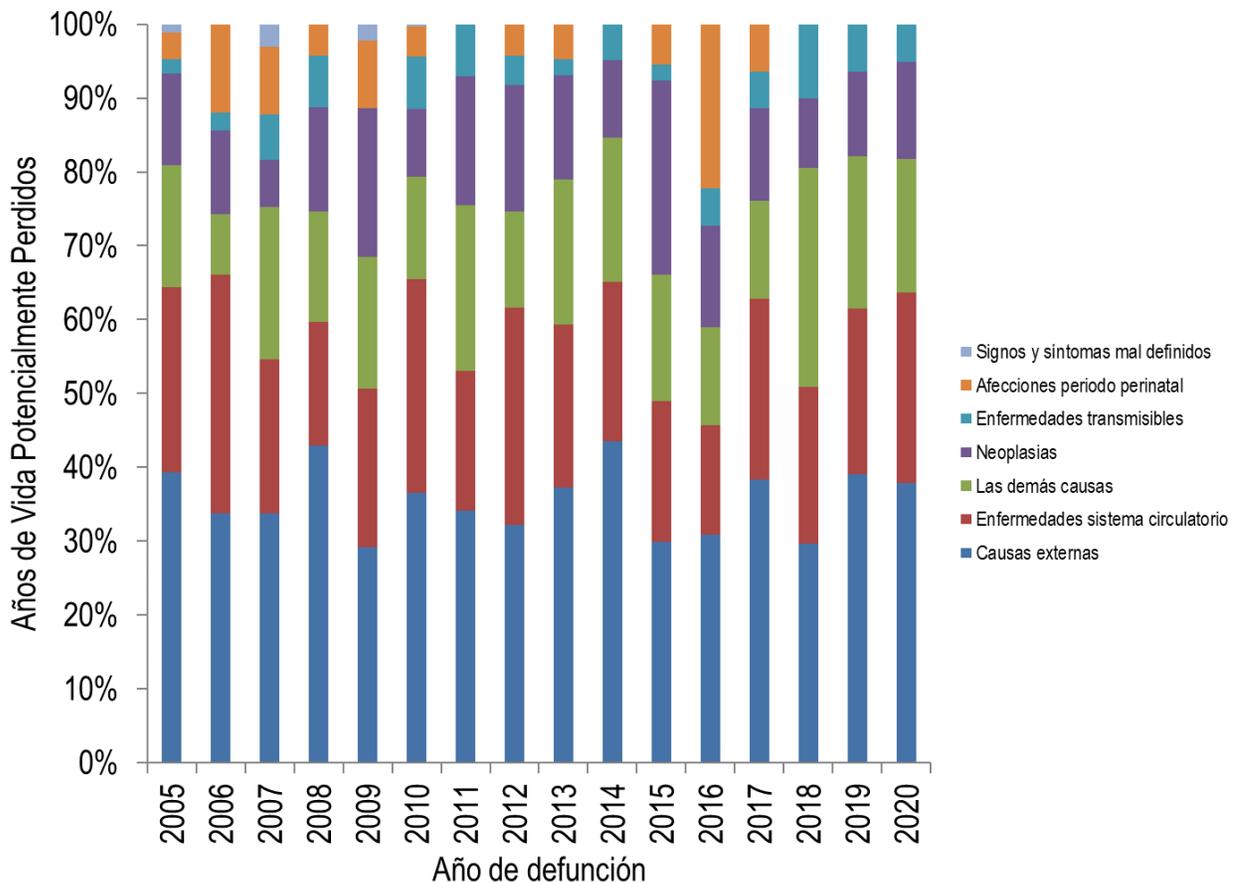


Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

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 2020, teniendo como primera causa en el género masculino las causas externas con un conteo de 544,1 AVPP, seguido de las enfermedades del sistema circulatorio con un conteo de 372,0 AVPP y en tercer lugar las demás causas con un conteo de 260,4 AVPP. Es importante aclarar que para los años 2019 y 2020 no cambió 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 10. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en hombres del municipio de Aguadas 2005 – 2020



Fuente: DANE- SISPRO- MSPS



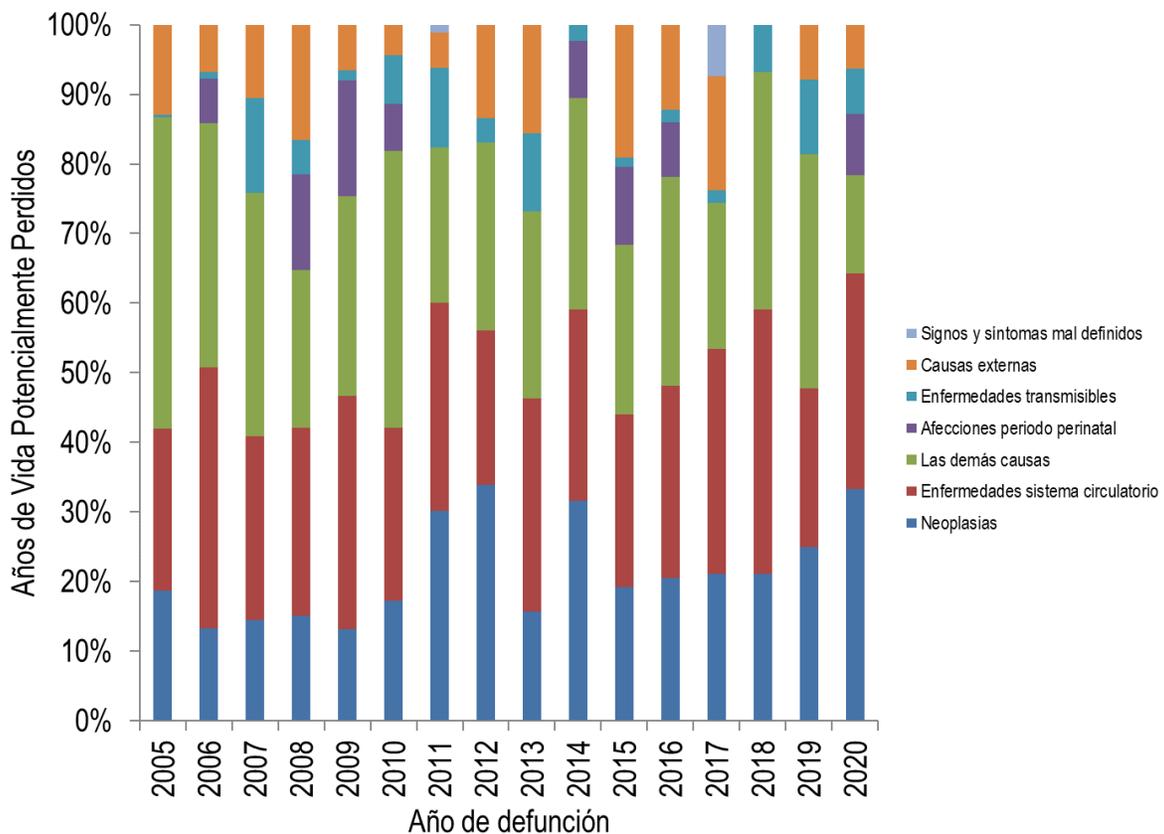


Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

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 neoplasias con un conteo de 313,6 AVPP, seguido de las enfermedades del sistema circulatorio con un conteo de 291,3 AVPP y en tercer lugar las demás causas con un conteo de 133,0 AVPP. Para el año 2020 las neoplasias son las de mayor predominio comparado con el género masculino, siendo estas las de mayor AVPP para las mujeres.

Figura 11. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en las mujeres del municipio, de Aguadas 2005 – 2020



Fuente: DANE –SISPRO-MSPS



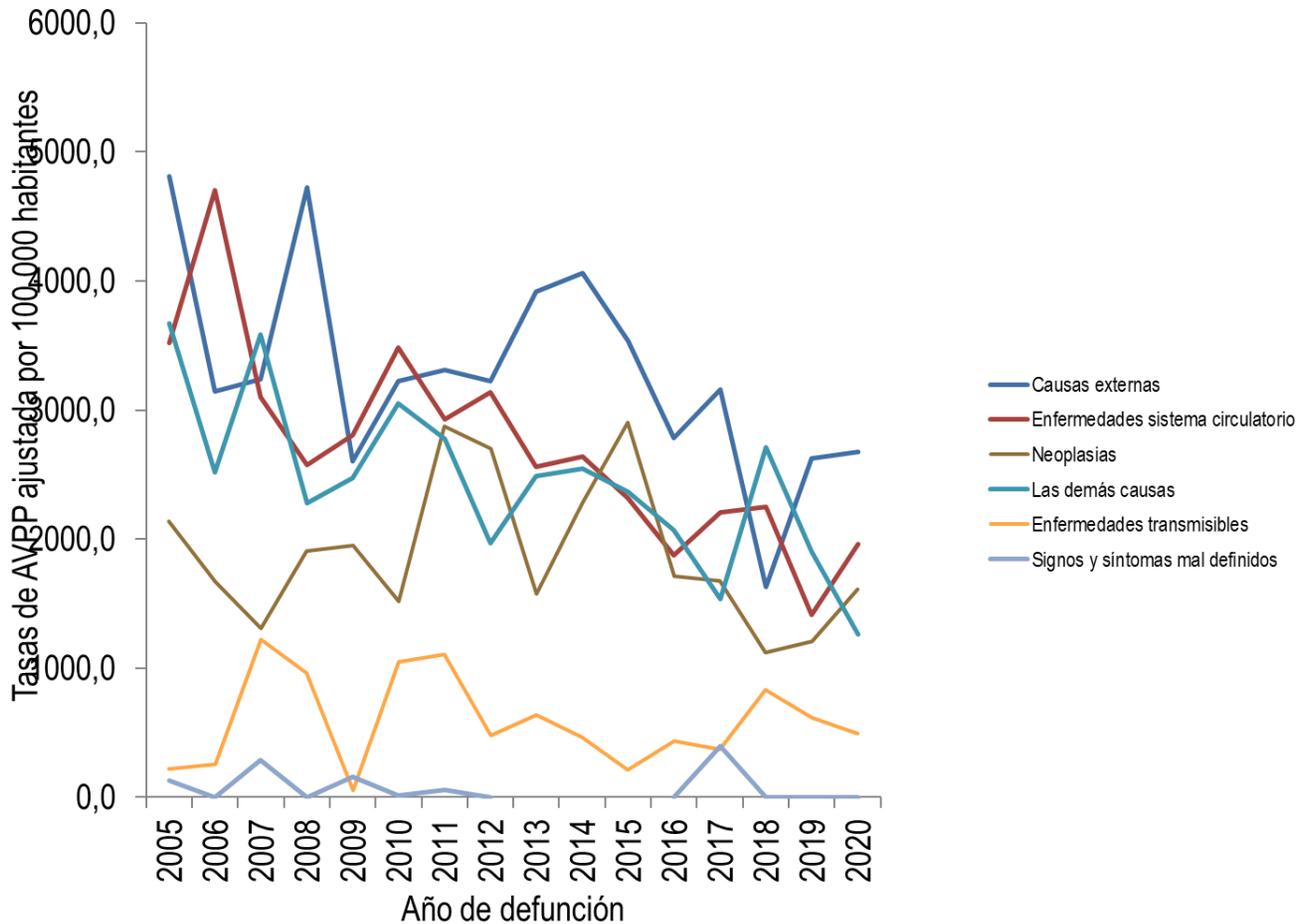


Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Tasas ajustadas de los años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP

Figura 12. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 general del municipio de Aguadas, 2005 – 2020



Fuente: DANE – SISPRO- MSPS

En cuanto a la Tasa de AVPP por grandes causas en el municipio de Aguadas para el año 2020, se tiene en primer lugar las causas externas, seguido de las enfermedades del sistema circulatorio y en tercer lugar las neoplasias; estas tres causas han estado sujetas a varios cambios año tras año, evidenciando un aumento notorio en el evento de causas externas, comparado con otros años; a pesar de ello las demás categorías han reflejado una tendencia al descenso.

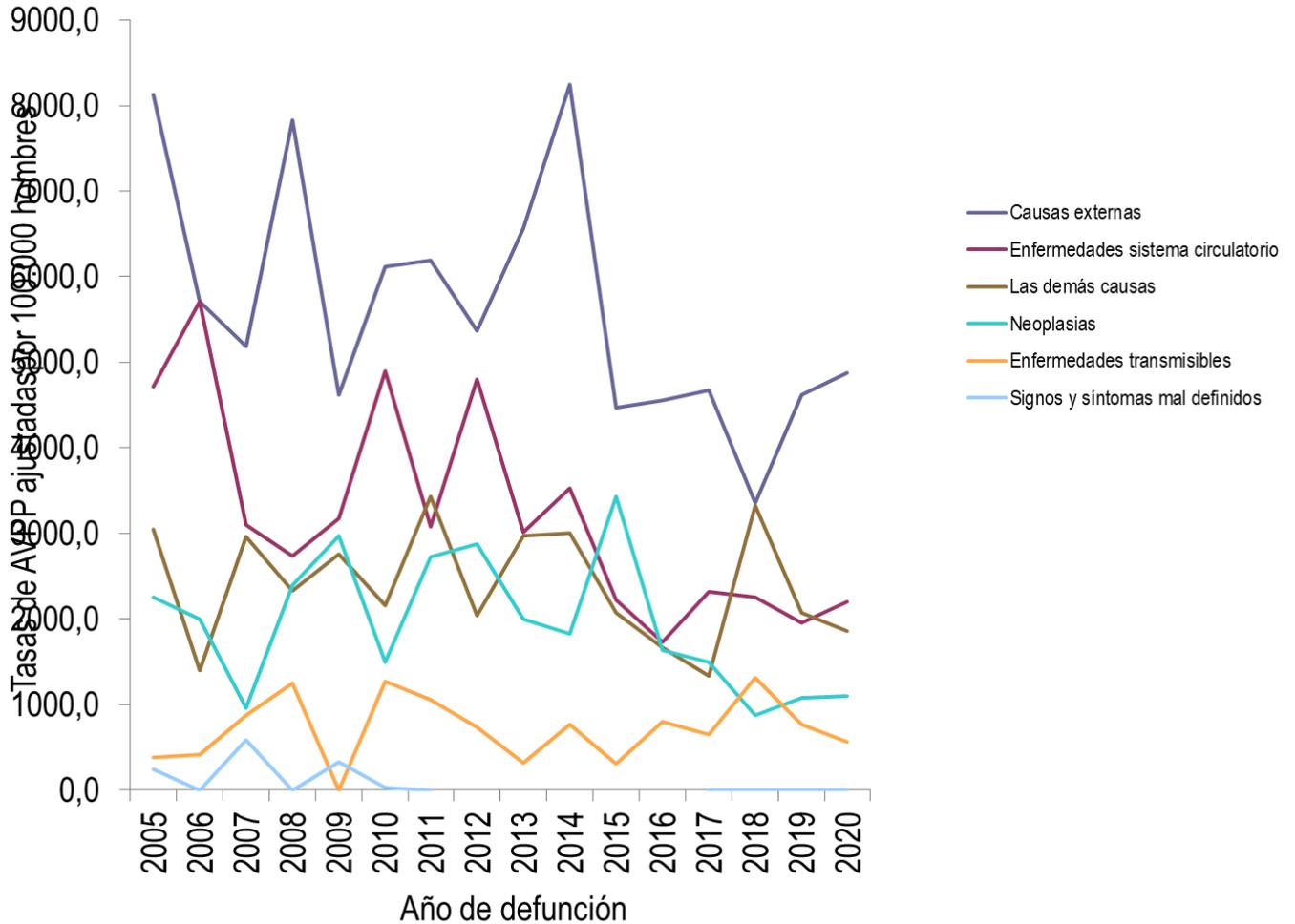




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 13. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustada en los hombres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020



Fuente: DANE –SISPRO- MSPS

La tasa de AVPP por grandes causas para el género masculino, presenta algunas causas con cambios fluctuantes y notorios, en cuanto a lo que tiene que ver con el año 2020; se tiene en primer lugar las causas externas, seguido de las enfermedades del sistema circulatorio, dichas causas fueron las variables que presentaron aumento en relación con las demás que presentaron tendencia a la disminución, a pesar del aumento de esta causa, es una de las tasas más bajas a través de los años del total de las causas.

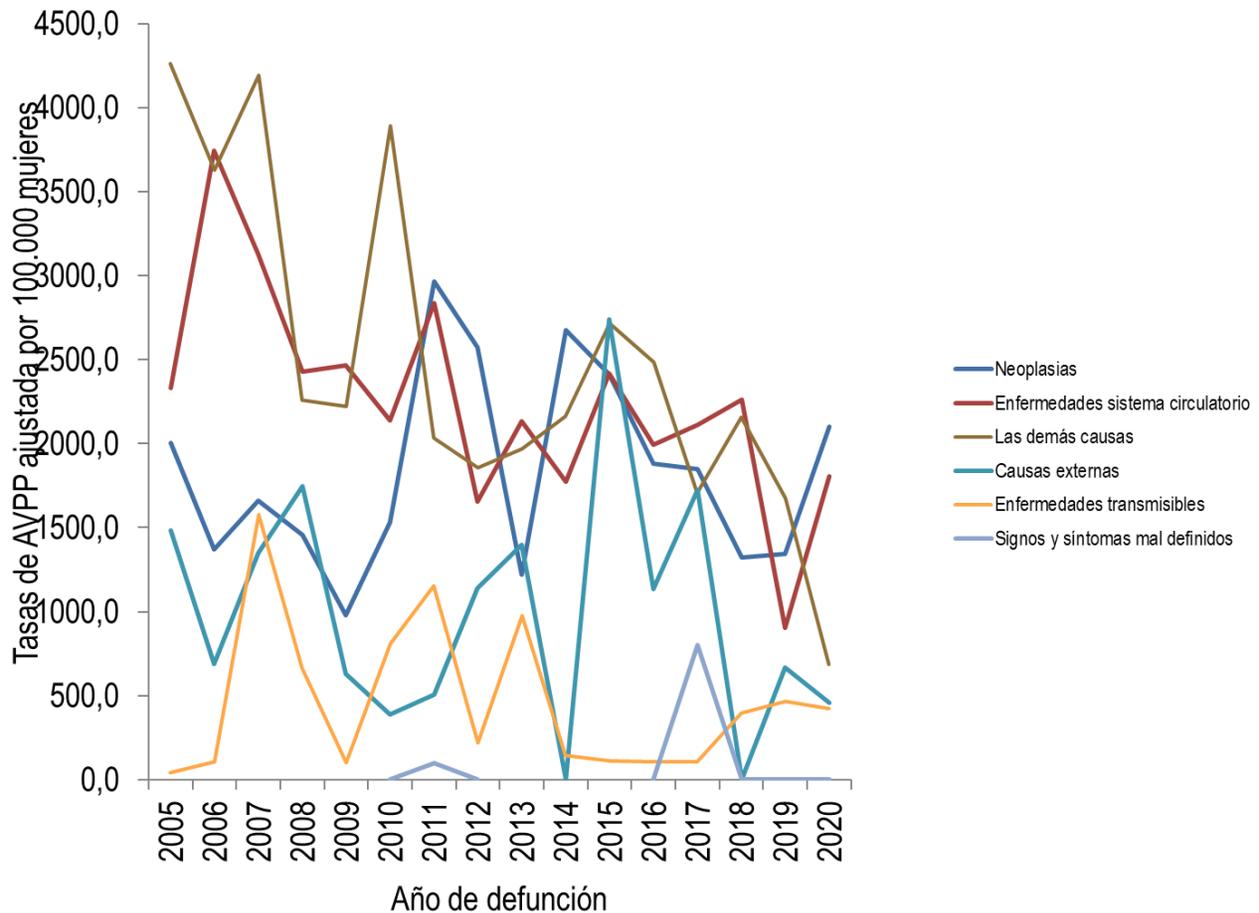




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 14. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustado en las mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020



Fuente: DANE- SISPRO- MSPS

La Tasa de AVPP por grandes causas para el género femenino, a diferencia del género masculino, tiene una dinámica diferente, para el año 2020 se tiene en primer lugar las neoplasias, seguido de las enfermedades del sistema circulatorio; para éste año dichas causas fueron las variables que presentaron aumento en relación con las demás que presentaron tendencia a la disminución.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

2.1.1.1 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 9 para los años 2015 y 2020 se presentó el mayor porcentaje de muertes (10%) en el municipio de Aguadas con un total de 16 en el año en población víctima, para un total de muertes en el 2015 de 166 y en 2020 de 167 con una diferencia de 1. 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.

Tabla 9. Tabla de porcentaje muerte en población víctima 2014- 2020, municipio Aguadas

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

Revisando las causas de mortalidad en población víctima todas las demás enfermedades se encuentran en primer lugar con un total de 24 muertes a través de los años, seguido de las enfermedades del sistema circulatorio con un total de 22 muertes; siendo el 2015 y el 2020 los años en que se presentaron más muertes (16) en población víctima, seguido del año 2016 donde se presentaron 10 muertes. Comparando el año 2020 con el 2019 se presentó un aumento considerable de muertes en población víctima.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 10. Tabla de mortalidad por gran causa en población victima 2014- 2020, municipio de Aguadas

GRAN CAUSA	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
100 - ENFERMEDADES TRANSMISIBLES	1					1	2
200 - NEOPLASIAS		3	2	1	2	2	5
300 - ENFERMEDADES SISTEMA CIRCULATORIO	2	5	4	2	3	4	2
400- ENERMEDADES DE PERIODO PERINATAL	0	0	0	0	0	0	0
500 - CAUSAS EXTERNAS	1	4		1			1
600 - TODAS LAS DEMÁS ENFERMEDADES	2	4	4	4	4		6
700 - SIGNOS, SÍNTOMAS Y AFECCIONES MAL DEFINIDAS	0	0	0	0	0	0	0

2.1.1.2 Mortalidad por grandes causas en los grupos étnicos

En el municipio de Aguadas no hay presencia de asentamientos o comunidades indígenas afrodescendientes, sin embargo, al analizar el periodo 2014 a 2020 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 2020 no se presentaron muertes en ésta población.





Alcaldía Municipal de Aguadas

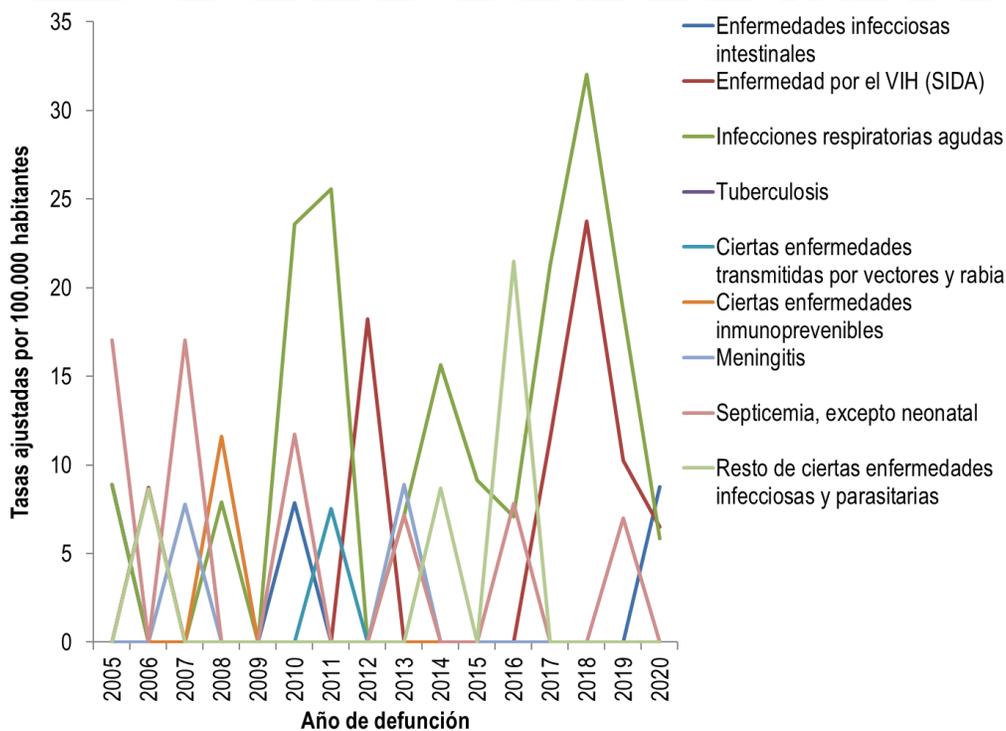
Dirección Local de Salud

2.1.2 Mortalidad específica por subgrupo

Tasas ajustadas por la edad

- Enfermedades transmisibles

Figura 15. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en hombres del municipio de Aguadas 2005 – 2020



Fuente: DANE – SISPRO- MSPS

Para el género masculino, en el municipio de Aguadas, como bien se observa en la Figura 15 las principales subcausas de mortalidad en cuanto a las Enfermedades Transmisibles, se presentan en primer lugar las enfermedades infecciosas intestinales, y en segundo lugar la Enfermedad por VIH (SIDA), la cual se sigue manteniendo como la segunda causa principal; para el año 2020 se presentó un descenso notorio de las infecciosas respiratorias agudas comparado con el año 2019 ya que era la primera causa, en el momento está en el tercer lugar.



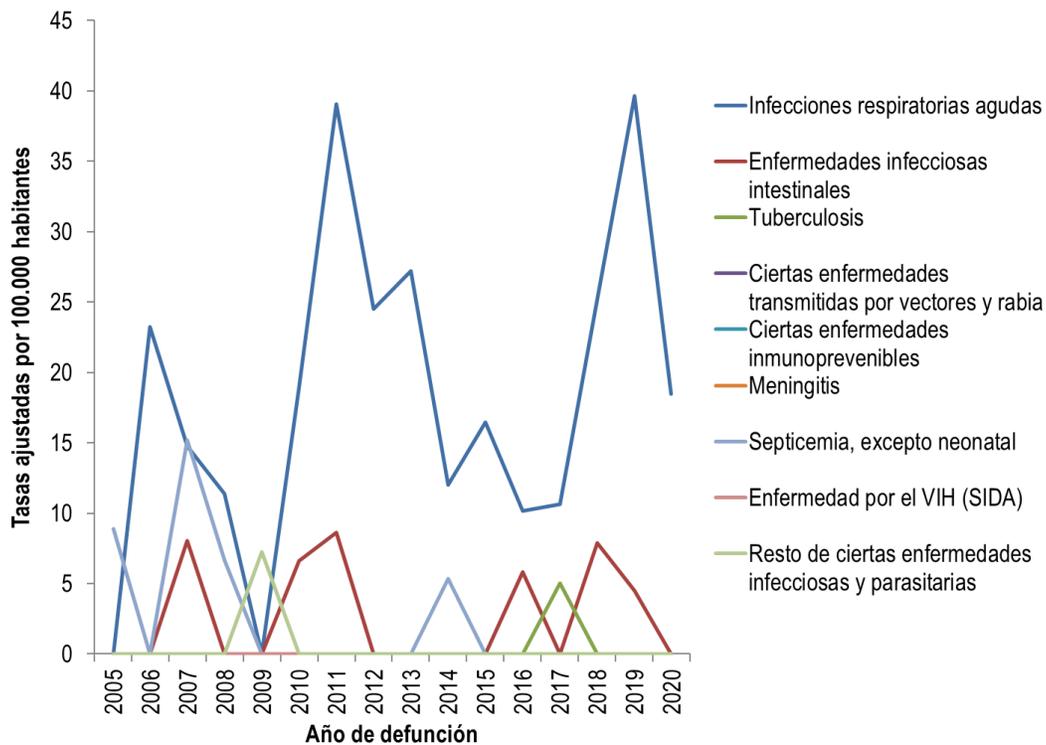


Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Para el caso del género femenino, en el municipio de Aguadas, como bien se observa en la Figura 16 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 2020 esta última presentó un descenso drástico ya que pasó de una tasa de 39,65 (2019) a una tasa 18,44 (2020) en mujeres, en segundo lugar se siguen manteniendo las enfermedades infecciosas intestinales, y en tercer lugar la tuberculosis.

Figura 16. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020



Fuente: DANE – SISPRO- MSPS

- Mortalidad por Neoplasias

En cuanto a las Neoplasias, en hombres encontramos que para el año 2020 se presentó un comportamiento diferente al año anterior, sin embargo, la primera causa sigue siendo la de tumor maligno de los órganos digestivos y de peritoneo, excepto estómago y colon, también es importante resaltar que para el 2020 presentó una tasa mayor a la del año 2019; la segunda causa es tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea, seguido del tumor de la tráquea, los bronquios y el pulmón.

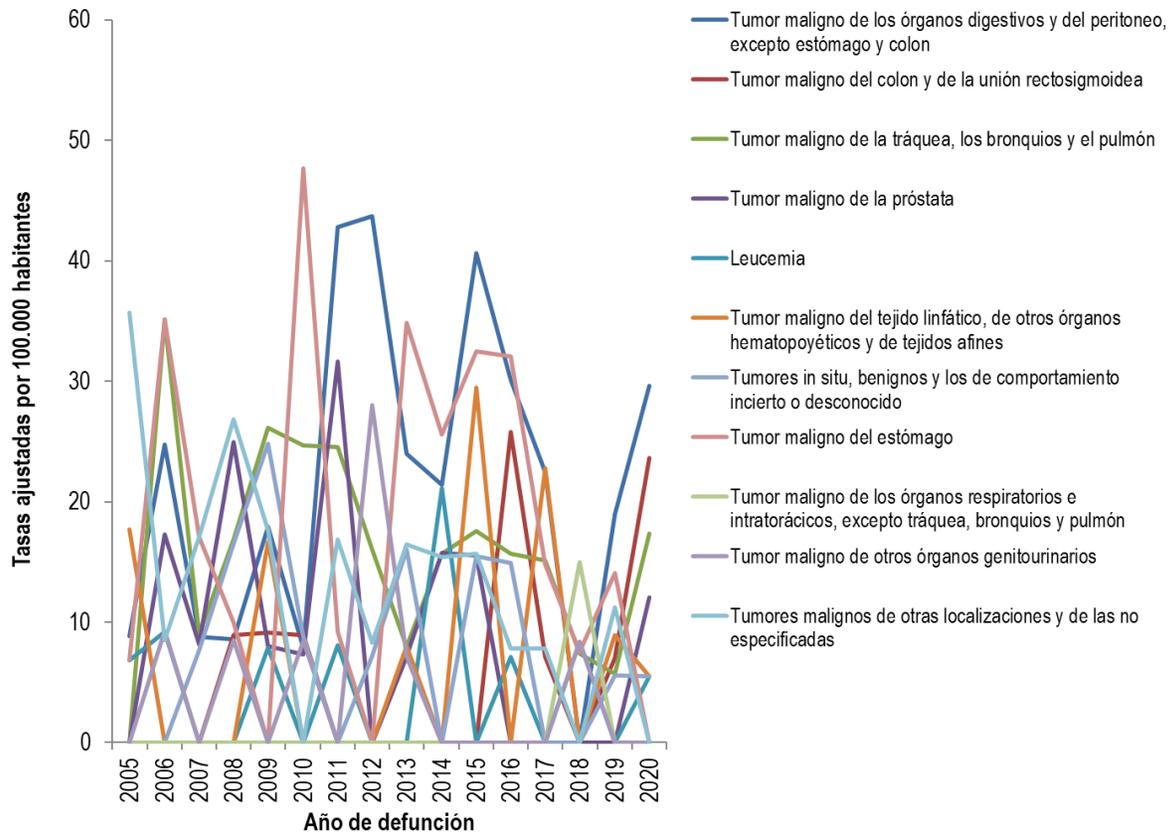




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 17. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020



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 2020 el tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colón la primera causa; es importante resaltar que para el 2020 presentó una tasa mayor a la del año 2019, en segundo lugar se presentan los tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas y como tercera causa se presenta el tumor maligno de otros órganos genitourinarios.

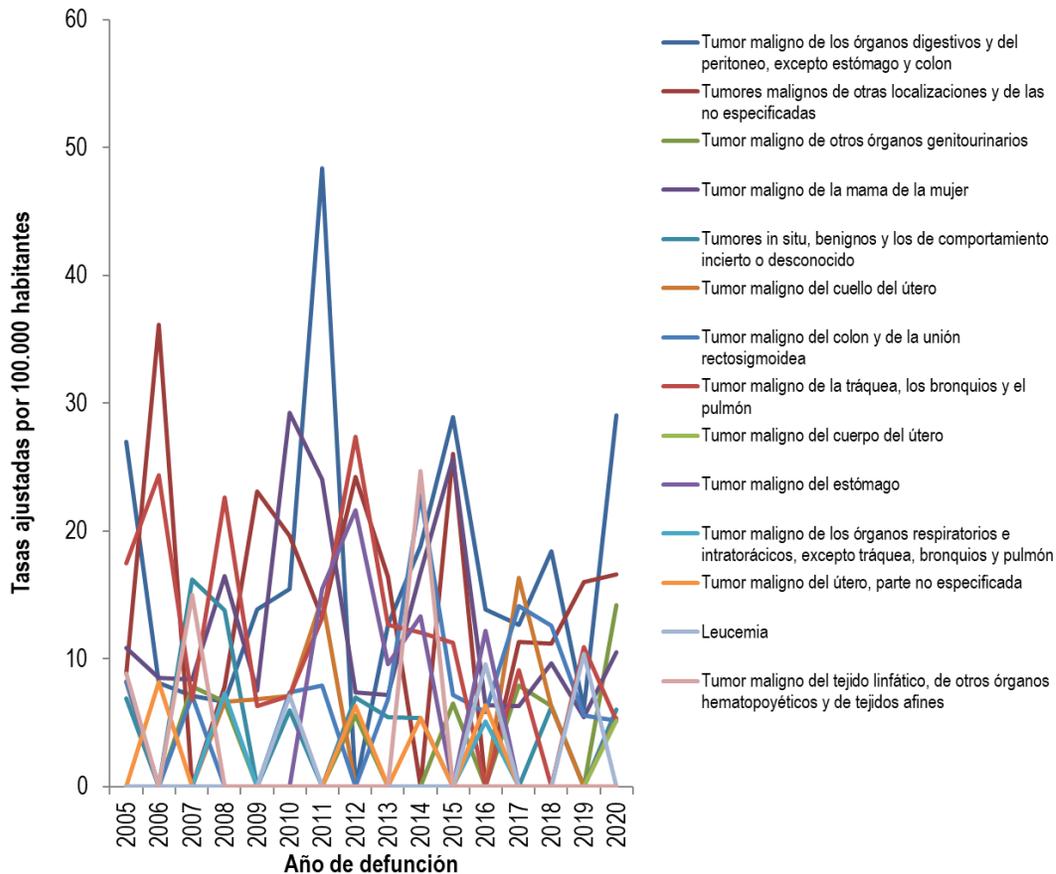




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 18. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020



Fuente: DANE-SISPRO-MSPS

- Mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio

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 2019 con el año 2020 presentó un aumento pasando de 116,47 en 2019 a 127,06 en 2020; la segunda causa para el año 2020 es la enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón las cuales aumentaron pasando de una tasa de 7,07 en 2019 a 40,26 en 2020, y en tercer lugar se encuentran las enfermedades cerebrovasculares las cuales aumentaron pasando de una tasa de 35,12 en 2019 a 35,83 en 2020.

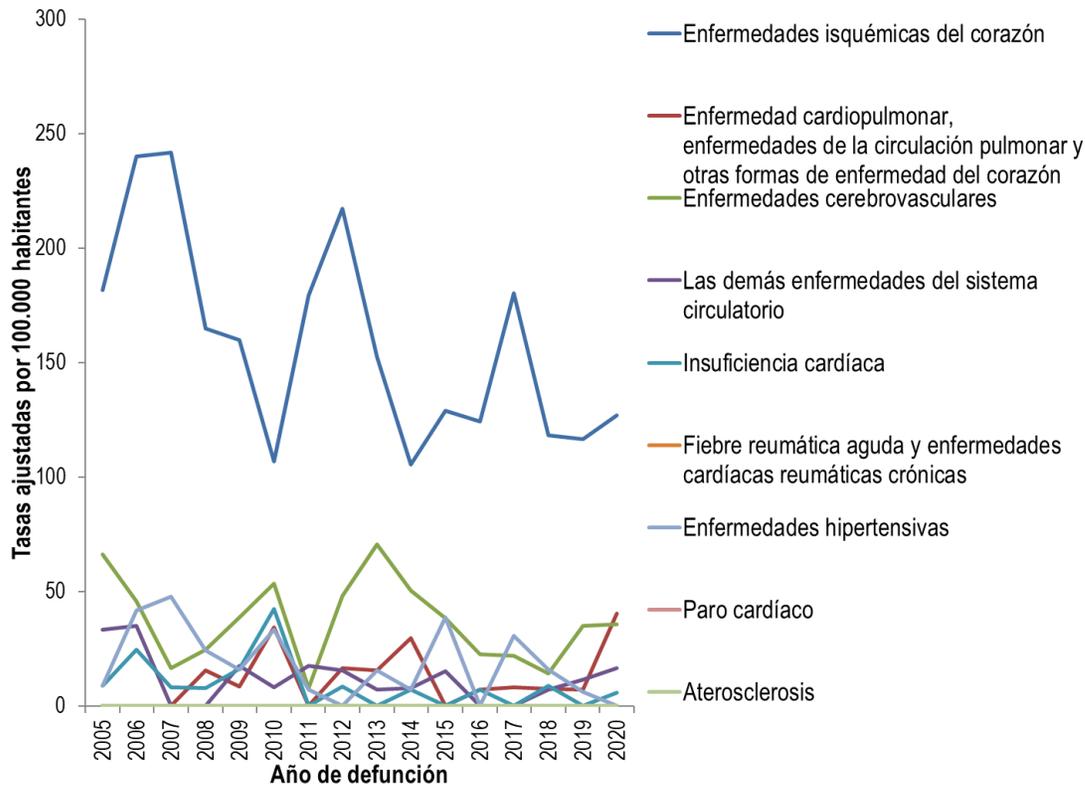




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 19. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020



Fuente: DANE – SISPRO- MSPS

Para el caso, del género femenino para el año 2020, la causa de mortalidad en cuanto a las enfermedades del sistema circulatorio, se encuentra en primer lugar las enfermedades isquémicas, con un comportamiento similar al género masculino, 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, para el año 2020 presentó una tasa de 75,76; en segundo lugar se encuentra la enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón, con un comportamiento de aumento comparado con el año anterior pasando de una tasa de 10,0 a 20,0 y en tercer lugar las enfermedades cerebrovasculares, las cuales presentaron un aumento pasando de una tasa de 10,0 a 19,2; comportamiento similar en el género masculino que tuvo un aumento.

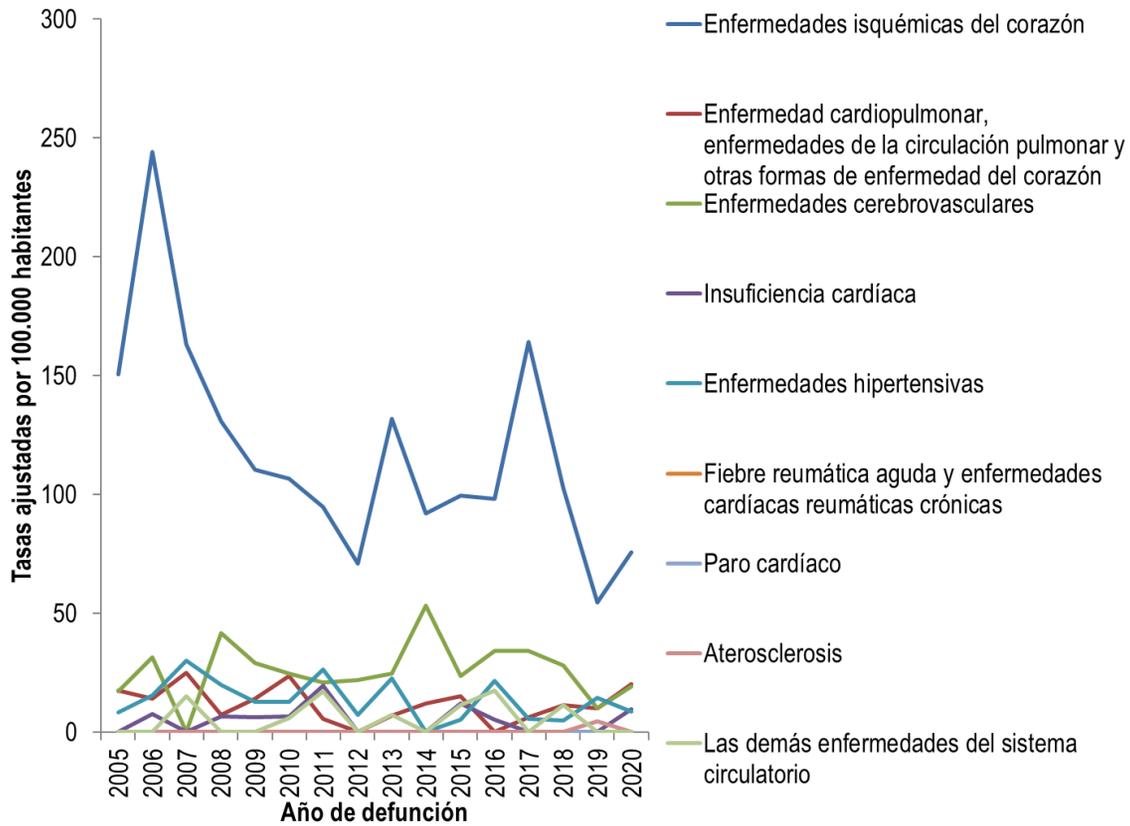




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 20. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del departamento municipio de Aguadas, 2005 – 2020



Fuente: DANE –SISPRO-MSPS

- **Mortalidad por ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal**

Para los años 2018, 2019 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.

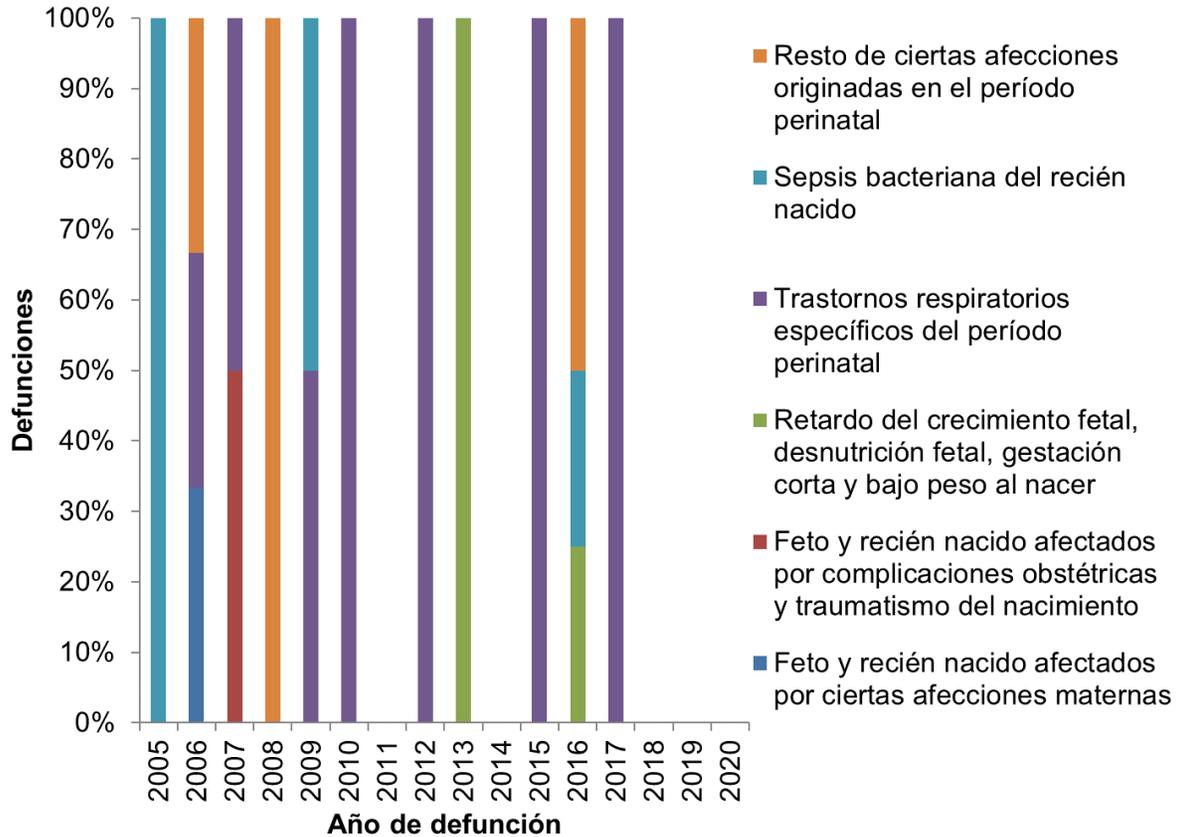




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 21. Número de muertes para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres 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.

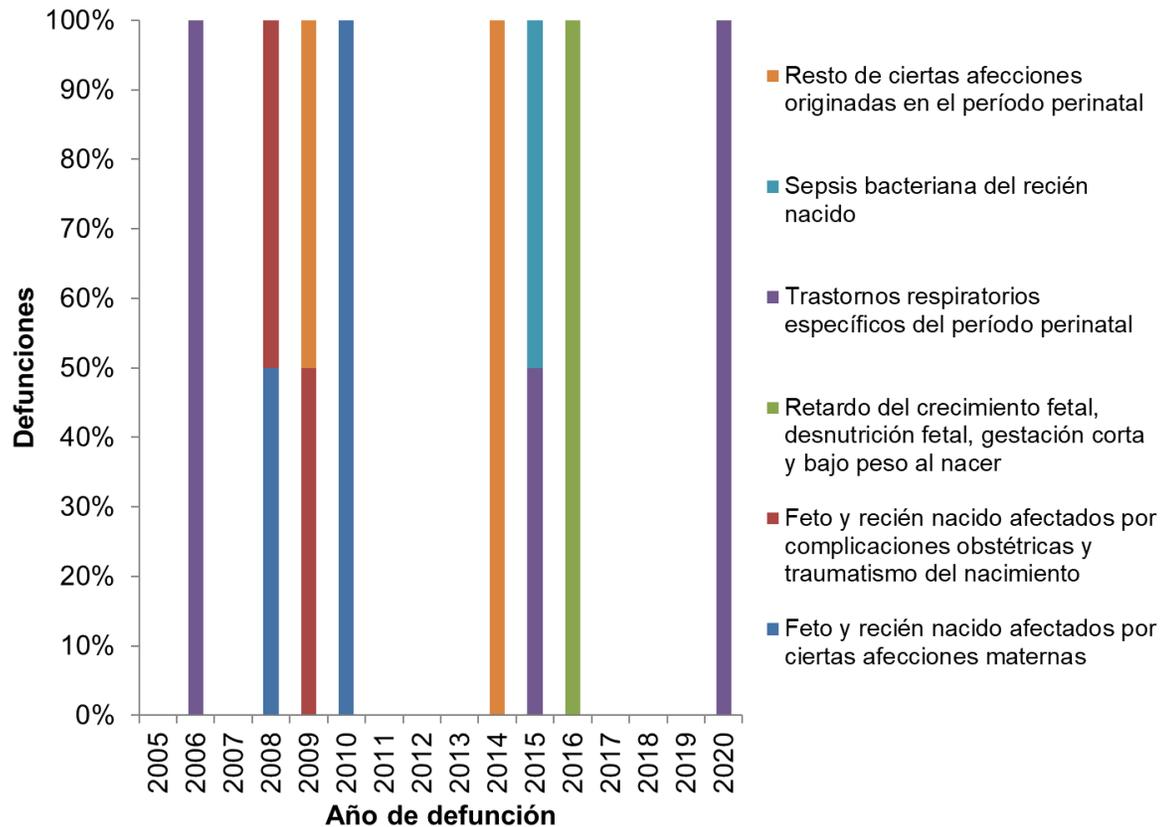




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 22. Número de muertes para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020



Fuente: DANE –SISPRO- MSPS

- Causa Externas

Para la tasa de mortalidad por causa externa en hombres para el año 2020, se presentó una variabilidad en las causas de muerte, ocupando el primer lugar las agresiones (homicidios) presentando un aumento considerable ya que pasó de una tasa de 29,98 en 2019 a 65,77 en 2020, en segundo lugar se encuentran las lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios) presentando una disminución en comparación con el año anterior, y en tercer lugar los accidentes de transporte terrestre, presentando una disminución pasando de una tasa de 27,14 en 2019 a 16,89 en 2020 por cada 100.000 habitantes.

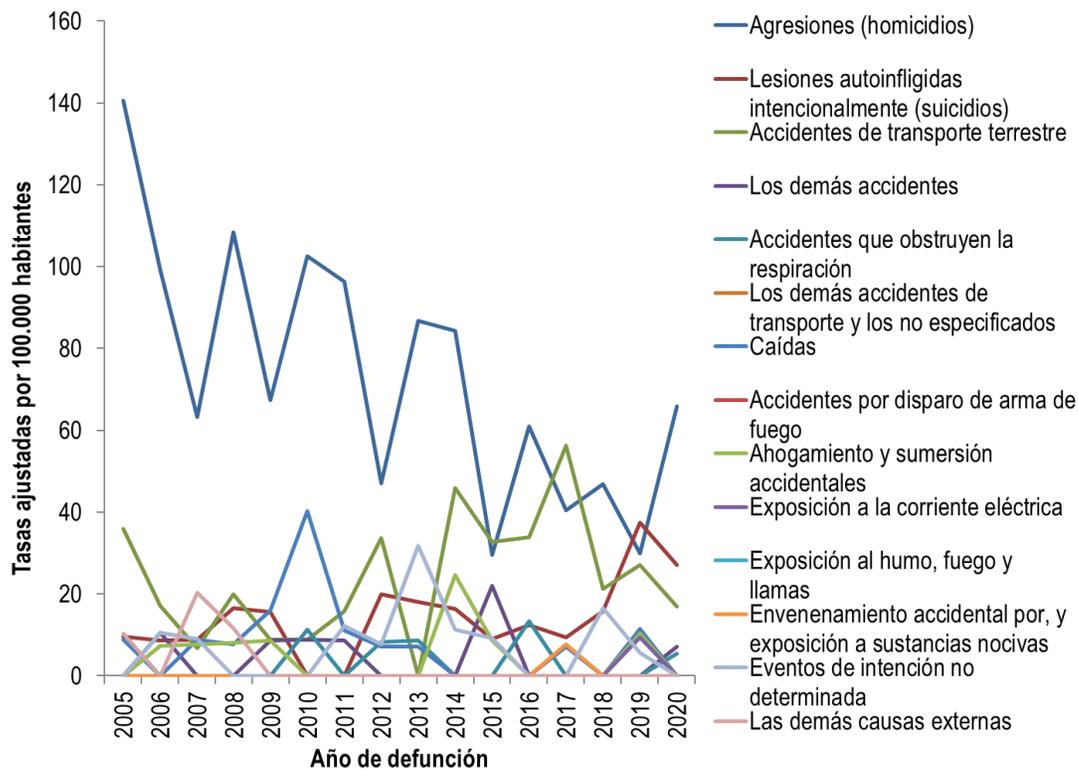




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 23. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en hombres del municipio de Aguadas 2005 – 2020



Fuente: DANE – SISPRO- MSPS

Para la tasa de mortalidad por causa externa en mujeres para el año 2020, se presentó una variabilidad en las causas de muerte, ocupando el primer lugar los accidentes de transporte terrestre presentando un aumento considerable ya que durante los años 2018 y 2019 no se presentaron casos, en segundo lugar, se encuentran las caídas presentando un aumento ya que desde el año 2010 no se presentaban casos, y en tercer lugar los demás accidentes de transporte y los no especificados.

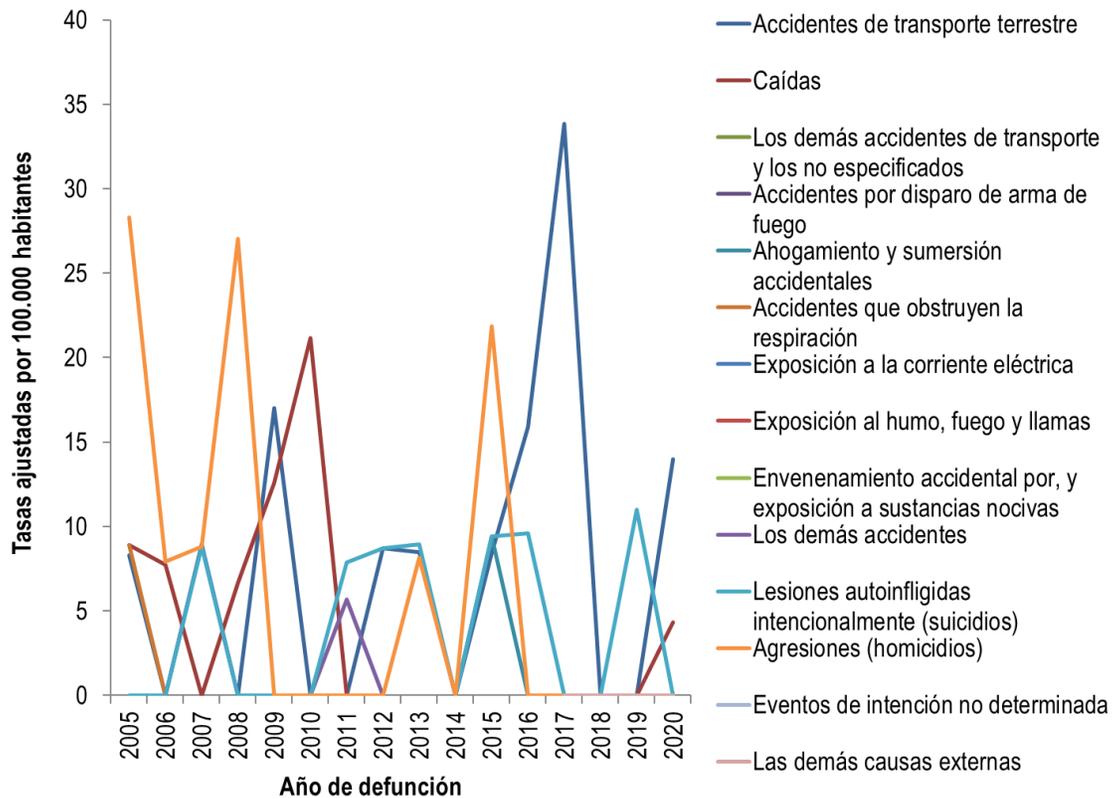




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 24. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020



Fuente: DANE –SISPRO- MSPS

- Mortalidad por las demás causas

La tasa de mortalidad, para el género masculino por las demás causas, para el año 2020, en primer lugar se presentan las enfermedades crónicas de vías respiratorias inferiores, el cual viene presentando un descenso desde el año 2019, sin embargo sigue siendo la primera causa en los últimos dos años; en segundo lugar se presenta el resto de enfermedades del sistema digestivo, la cual también presentó descenso comparado con el año 2019, en tercer lugar las enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis, las cuales no se habían presentado en el año 2019.

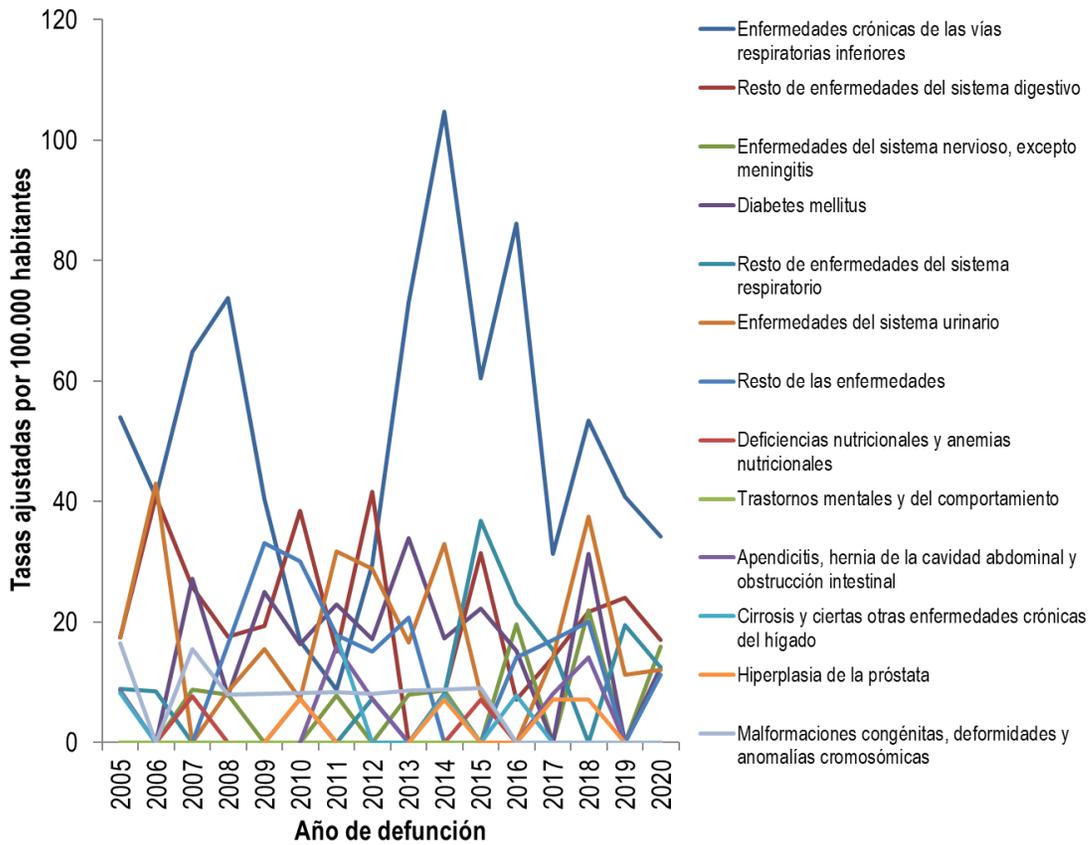




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 25. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás causas en hombres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020



Fuente: DANE- SISPRO- MSPS

La tasa de mortalidad, para el género femenino por las demás causas, para el año 2020, en primer lugar se presentan las enfermedades del sistema urinario presentando variabilidad comparado con el año anterior, sin embargo, viene presentando un descenso en los últimos dos años; en segundo lugar se presentan las enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores la cual también presenta descenso comparado con el año 2019, en tercer lugar el resto de enfermedades del sistema digestivo, las cuales no se habían presentado en el año 2019.

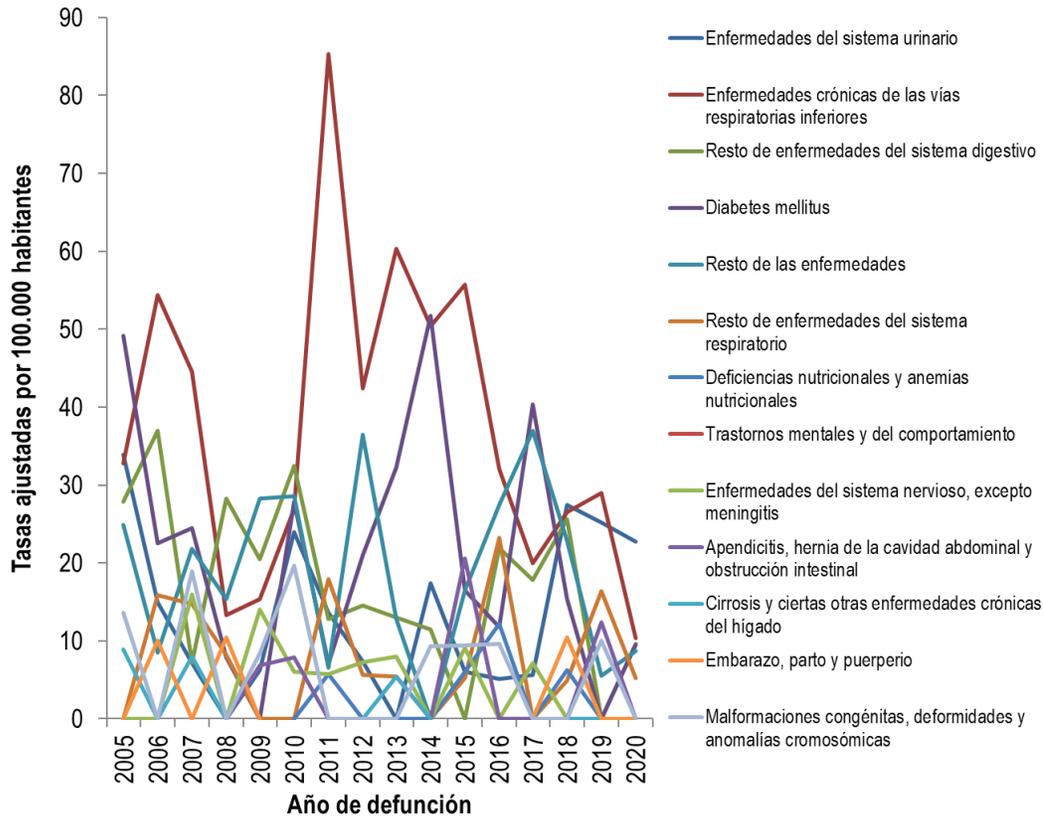




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 26. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás causas en mujeres del municipio de Aguadas, 2005 – 2020



Fuente: DANE- SISPRO- MSPS





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 11. Tabla de semaforización de las tasas de mortalidad por causas específicas del municipio de Aguadas, 2006-2020

Causa de muerte	Caldas	Aguadas	Comportamiento																	
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por accidentes de transporte terrestre	9,85	15,52	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↗		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de mama	12,45	10,54	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↗		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del cuello uterino	3,48	5,36	↘	-	↗	↗	↗	↗	↘	-	-	-	-	↗	↘	↘	↗	↗		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de la próstata	9,70	12,08	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↘	-	-	-	↗	↗		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del estomago	11,80	0,00	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por diabetes mellitus	11,64	10,82	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↗		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por lesiones autoinflingidas intencionalmente	6,98	13,79	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↗	↘		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por trastornos mentales y del comportamiento	4,14	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por agresiones (homicidios)	13,41	32,51	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↗		
Tasa de mortalidad específica por edad por malaria	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por enfermedades transmisibles	26,51	19,94	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↘		
Tasa de mortalidad específica por exposición a fuerzas de la naturaleza	0,49	0,00	-	-	-	-	↗	↗	↘	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-		

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 2020, hay dos indicadores en rojo para el municipio de Aguadas que corresponde: a la tasa de mortalidad ajustada por edad por lesiones auto-inflingidas intencionalmente y la tasa de mortalidad ajustada por edad por agresiones (homicidios), a diferencia del año 2019, para éste año aumentaron los homicidios en el municipio, ambos 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

2.1.3 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 2020 como se observa en las siguientes tablas.

Tabla 12. Número de muertes en hombres menores de 1 año, municipio de Aguadas 2005- 2020

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
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias																
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	1	1	4	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





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 13. Número de muertes por grandes grupos en menores de 1 año mujeres, municipio de Aguadas 2005- 2020

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
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 apósis mastoides																
Enfermedades del sistema circulatorio																
Enfermedades del sistema respiratorio																
Enfermedades del sistema digestivo																1
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				
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio													1			
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 congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas con un total de 2 casos para el año 2007, sin embargo, después de tener 1 muerte para el año 2019 por enfermedades del sistema digestivo, es importante aclarar que en el 2020 no se presentaron muertes en menores de 1 año.

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.



Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 14. Número de muertes 16 grandes grupos en hombres de 1 a 4 años, municipio de Aguadas 2005- 2020

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
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 mastoideas																
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			1													

Fuente: SISPRO –MSPS

Tabla 15. Número de muertes por 16 grandes grupos en mujeres de 1 a 4 años, municipio de Aguadas 2005- 2020

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
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 mastoideas																
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 –MSP

Analizando las causas de mortalidad en la niñez para las edades de 1 a 4 años, se encuentra que para ambos géneros se han registrado 5 casos, 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 2020 no se presentaron muertes en menores de 1 a 4 años





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

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 2020 no se presentaron muertes en menores de 1 a 4 años

Tabla 16. Número de muertes por 16 grandes grupos en hombres menores de 5 años 2005- 2020

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
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			1													
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoideas																
Enfermedades del sistema circulatorio						1		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	1	1	4	1			
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	1		2	1	1	1	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					1	1						

Fuente: SISPRO –MSPS

Tabla 17. Número de muertes 16 grandes grupos en mujeres menores de 5 años 2005- 2020

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
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias			2													
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 mastoideas																
Enfermedades del sistema circulatorio									1							
Enfermedades del sistema respiratorio				1						1						
Enfermedades del sistema digestivo																
Enfermedades del sistema genitourinario																
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal		1		2	2	2	1			1	2	1				1
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	2		1		1	1	1			1	1	1	1			
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio														1		
Todas las demás enfermedades																
Causas externas de morbilidad y mortalidad		1		1												

Fuente: SISPRO –MSPS





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

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 2020 para el género femenino se presentó una muerte por ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal.

Mortalidad en la niñez por subcausas

- Mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias

En el Municipio de Aguadas, hasta el año 2020 se han registrado 2 muertes en la infancia y niñez, por ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias, 1 de los casos pertenece a menor de 1 año por la subcausa de diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso en el año 2007; el otro caso pertenece a menor de 1 año para el año 2007 por subcausa de Septicemia; para el resto de subcausas no se registraron casos. En el año 2020 no se presentaron muertes en la infancia y niñez por ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias.

Tabla 18. Número de muertes en la infancia y niñez, por ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias municipio de Aguadas, 2005 – 2020

Sub causa	Grupos de edad	Muertes 2005	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2009	Muertes 2010	Muertes 2011	Muertes 2012	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2015	Muertes 2016	Muertes 2017	Muertes 2018	Muertes 2019	Muertes 2020	
Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso (A09)	Menores de 5 años			1														
	Entre 1 y 4 años																	
	Menores de 1 año			1														
Otras enfermedades infecciosas intestinales (A00-A08)	Menores de 5 años																	
	Entre 1 y 4 años																	
	Menores de 1 año																	
Tuberculosis (A15-A19)	Menores de 5 años																	
	Entre 1 y 4 años																	
	Menores de 1 año																	
Tétanos (A33, A35)	Menores de 5 años																	
	Entre 1 y 4 años																	
	Menores de 1 año																	
Difteria (A36)	Menores de 5 años																	
	Entre 1 y 4 años																	



Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Mortalidad por Neoplasias

En la población infantil y en la niñez por las causas de mortalidad de neoplasias se registraron dos casos, uno de ellos fue entre 1 y 4 años en el 2005 como subcausa Leucemia y otro caso fue entre la misma edad en el año 2007 para la subcausa de Resto de tumores malignos. En el año 2020 no se presentaron muertes en la infancia y niñez por neoplasias.

Tabla 19. Número de muertes en la infancia y niñez, por tumores, municipio de Aguadas 2005 – 2020

Sub causa	Grupos de edad	Muertes 2005	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2009	Muertes 2010	Muertes 2011	Muertes 2012	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2015	Muertes 2016	Muertes 2017	Muertes 2018	Muertes 2019	Muertes 2020
Leucemia (C91-C95)	Menores de 5 años	1															
	Entre 1 y 4 años	1															
	Menores de 1 año																
Resto de tumores malignos (C00-C90, C96-C97)	Menores de 5 años																
	Entre 1 y 4 años																
	Menores de 1 año																
Resto de tumores (D00-D48)	Menores de 5 años			1													
	Entre 1 y 4 años			1													
	Menores de 1 año																

Fuente: SISPRO- MSPS

- Mortalidad por enfermedades del sistema nervioso

Para el caso de mortalidad referente a enfermedades del sistema nervioso, se registró una muerte en menor de 1 año para la subcausa de Meningitis en el año 2007. En el año 2020 no se presentaron muertes en la infancia y niñez por enfermedades del sistema nervioso.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 20. Número de muertes en la infancia y niñez, por enfermedades del sistema nervioso municipio de Aguadas, 2005 – 2020

Sub causa	Grupos de edad	Muertes 2005	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2009	Muertes 2010	Muertes 2011	Muertes 2012	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2015	Muertes 2016	Muertes 2017	Muertes 2018	Muertes 2019	Muertes 2020
Meningitis (G00-G03)	Menores de 5 años			1													
	Entre 1 y 4 años																
	Menores de 1 año			1													
Resto de enfermedades del sistema nervioso (G04-G98)	Menores de 5 años																
	Entre 1 y 4 años																
	Menores de 1 año																

Fuente: SISPRO- MSPS

- Mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio

En cuanto a las enfermedades del sistema respiratorio, se han presentado 2 muertes, entre menores de 1 año para el año 2012 y entre 1 y 4 años para el año 2010. En el año 2020 no se presentaron muertes en la infancia y niñez por enfermedades del sistema circulatorio.

Tabla 21. Número de muertes en la infancia y niñez, por enfermedades del sistema circulatorio del municipio de Aguadas, 2005-2020

Sub causa	Grupos de edad	Muertes 2005	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2009	Muertes 2010	Muertes 2011	Muertes 2012	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2015	Muertes 2016	Muertes 2017	Muertes 2018	Muertes 2019	Muertes 2020
Enfermedades del sistema circulatorio	Menores de 5 años						1		1								
	Entre 1 y 4 años						1										
	Menores de 1 año								1								

Fuente: DANE –SISPRO– MSPS





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Mortalidad por enfermedades del sistema respiratorio

En el municipio de Aguadas durante el periodo de tiempo evaluado se han presentado 3 mortalidades por enfermedades del sistema respiratorio: en el año 2008 en menores de 1 año por neumonía, y entre 1 y 4 años por resto de enfermedades del sistema respiratorio, y en el año 2013 entre 1 y 4 años para otras infecciones respiratorias agudas. En el año 2020 no se presentaron muertes en la infancia y niñez por enfermedades del sistema respiratorio.

Tabla 22. Número de muertes en la infancia y niñez, por enfermedades del sistema respiratorio, del municipio de Aguadas, 2005-2020

Sub causa	Grupos de edad	Muertes 2005	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2009	Muertes 2010	Muertes 2011	Muertes 2012	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2015	Muertes 2016	Muertes 2017	Muertes 2018	Muertes 2019	Muertes 2020
Neumonía (J12-J18)	Menores de 5 años				1												
	Entre 1 y 4 años																
	Menores de 1 año				1												
Otras infecciones respiratorias agudas (J00-J11, J20-J22)	Menores de 5 años									1							
	Entre 1 y 4 años									1							
	Menores de 1 año																
Resto de enfermedades del sistema respiratorio (J30-J98)	Menores de 5 años				1												
	Entre 1 y 4 años				1												
	Menores de 1 año																

Fuente: DANE –SISPRO- MSPS

- Mortalidad por enfermedades del sistema digestivo

El primer caso de muerte registrada por esta subcausa se presentó en el año 2019 para un menor de 1 año, en años anteriores no se había presentado. En el año 2020 no se presentaron muertes en la infancia y niñez por enfermedades del sistema digestivo.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 23. Número de muertes por enfermedades del sistema digestivo municipio de Aguadas, 2005-2020

Sub causa	Grupos de edad	Muertes 2005	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2009	Muertes 2010	Muertes 2011	Muertes 2012	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2015	Muertes 2016	Muertes 2017	Muertes 2018	Muertes 2019	Muertes 2020
Enfermedades del sistema digestivo	Menores de 5 años															1	
	Entre 1 y 4 años																
	Menores de 1 año															1	

Fuente: DANE –SISPRO- MSPS

- Mortalidad por ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal

La mortalidad por ciertas afecciones originadas en el periodo prenatal, se han dado principalmente en menores de 1 año por la subcausa feto y recién nacido afectado por factores maternos y complicaciones del embarazo del trabajo de parto y del parto con un total de 6 muertes registradas entre 2006 a 2010, seguido con un total de 5 muertes registradas para la subcausa de otras afectaciones respiratorias del recién nacido, una de ellas ocurrida en el año 2020 en menores de 1 año y por último con un total de 4 muertes por el resto de afectaciones perinatales y sepsis bacteriana del recién nacido en menores de 1 año.

Dado a lo anterior se observa que las mayores complicaciones se dan en menores de 1 año, y es la subcausa que mayor prevalencia ha representado en mortalidad en el municipio de Aguadas, sin embargo, ya ajustaba dos años consecutivos sin presentar muertes (2018-2019); pero en el 2020 se presentó una causada por otras afecciones respiratorias del recién nacido.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 24. Número de muertes por ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal municipio de Aguadas, 2005 – 2020

Sub causa	Grupos de edad	Muertes 2005	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2009	Muertes 2010	Muertes 2011	Muertes 2012	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2015	Muertes 2016	Muertes 2017	Muertes 2018	Muertes 2019	Muertes 2020
Feto y recién nacido afectado por factores maternos y por complicaciones del embarazo, del trabajo de parto y del parto (P00-P04)	Menores de 5 años		1	1	2	1	1										
	Entre 1 y 4 años																
	Menores de 1 año		1	1	2	1	1										
Trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal (P05-P08)	Menores de 5 años												1				
	Entre 1 y 4 años																
	Menores de 1 año												1				
Traumatismo del nacimiento (P10-P15)	Menores de 5 años																
	Entre 1 y 4 años																
	Menores de 1 año																
Hipoxia intrauterina y asfixia del nacimiento (P20-P21)	Menores de 5 años			1													
	Entre 1 y 4 años																
	Menores de 1 año			1													
Dificultad respiratoria del recién nacido (P22)	Menores de 5 años					1	1									1	
	Entre 1 y 4 años																
	Menores de 1 año					1	1									1	
Neumonía congénita (P23)	Menores de 5 años											1					
	Entre 1 y 4 años																
	Menores de 1 año											1					
Otras afecciones respiratorias del recién nacido (P24-P28)	Menores de 5 años		2						1			1					1
	Entre 1 y 4 años																
	Menores de 1 año		2						1			1					1
Sepsis bacteriana del recién nacido (P36)	Menores de 5 años	1				1						1	1				
	Entre 1 y 4 años																
	Menores de 1 año	1				1						1	1				
Onfalitis del recién nacido con o sin hemorragia leve (P38)	Menores de 5 años																
	Entre 1 y 4 años																
	Menores de 1 año																



Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

hematológicos del feto y del recién nacido (P50-P61)	años																				
	Entre 1 y 4 años																				
	Menores de 1 año				1						1										
Resto de afecciones perinatales (P29, P35, P37, P39, P70-P96)	Menores de 5 años	1		1										2							
	Entre 1 y 4 años																				
	Menores de 1 año	1		1										2							

Fuente: DANE –SISPRO- MSPS

- Mortalidad malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas

Para el caso de la mortalidad por malformaciones congénitas la mayor subcausa que se ha presentado en el municipio de Aguadas es por otras malformaciones congénitas con un total de 8 muertes registradas durante el periodo de 2005 a 2016, de las cuales 7 se presentaron en menores de 1 año y 1 entre 1 a 4 años, los últimos 4 años consecutivos no se ha registrado ninguna muerte por esta causa. En el año 2020 no se presentaron muertes en la infancia y niñez por malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas.

Tabla 25. Número de muertes por malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas, municipio de Aguadas, 2005 – 2020

Sub causa	Grupos de edad	Muertes 2005	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2009	Muertes 2010	Muertes 2011	Muertes 2012	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2015	Muertes 2016	Muertes 2017	Muertes 2018	Muertes 2019	Muertes 2020
Hidrocefalo congénito y espina bífida (Q03,Q05)	Menores de 5 años																
	Entre 1 y 4 años																
	Menores de 1 año																
Otras malformaciones congénitas del sistema nervioso (Q00-Q02, Q04, Q06-Q07)	Menores de 5 años									1							
	Entre 1 y 4 años									1							
	Menores de 1 año																
Malformaciones congénitas del corazón (Q20-Q24)	Menores de 5 años	1		1		1						1					
	Entre 1 y 4 años					1											
	Menores de 1 año	1		1								1					
Otras malformaciones congénitas del sistema circulatorio (Q25-Q28)	Menores de 5 años							1									
	Entre 1 y 4 años																
	Menores de 1 año							1									
Síndrome de Down y otras anomalías cromosómicas	Menores de 5 años						1										





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

(Q90-Q99)1	Entre 1 y 4 años																				
	Menores de 1 año							1													
Otras malformaciones congénitas (Q30-Q89)	Menores de 5 años	2		2	1	1							1	1							
	Entre 1 y 4 años											1									
	Menores de 1 año	2		2	1	1								1							

Fuente: DANE – SISPRO- MSPS

- Mortalidad signos síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio

Para el caso de la mortalidad por otros síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte; se registró 1 muerte en el año 2017 en menor de un año. Es la única muerte que se ha registrado a través de los años. En el año 2020 no se presentaron muertes en la infancia y niñez por signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio.

Tabla 26. Número de muertes por signos síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, municipio de Aguadas, 2005 – 2020

Sub causa	Grupos de edad	Muertes 2005	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2009	Muertes 2010	Muertes 2011	Muertes 2012	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2015	Muertes 2016	Muertes 2017	Muertes 2018	Muertes 2019	Muertes 2020
		Síndrome de muerte súbita infantil (R95)	Menores de 5 años														
	Entre 1 y 4 años																
	Menores de 1 año																
Otros síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte (R00-R94, R96-R99)	Menores de 5 años													1			
	Entre 1 y 4 años																
	Menores de 1 año													1			

Fuente: SISPRO- MSPS

- Mortalidad por causas externas de morbilidad y mortalidad

Para la mortalidad por causas externas de morbilidad y mortalidad se han registrado tres casos para la subcausa de envenenamiento accidental por exposición a sustancias nocivas en menores de 1 año presentadas en el año 2006 y 2008, para la sub-causa otros accidentes que obstaculizan la respiración se presentó 1 caso que se registró en el año 2014 en menor de 1 año, y por la sub-causa ahogamiento y





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

sumersión accidental se presentó 1 caso que se registró en el año 2007 entre 1 a 4 años, para un total de 5 muertes registradas para esta causa. Durante el periodo de 2014 a 2020 no se ha presentado ninguna muerte para esta causa.

Tabla 27. Número de muertes en la infancia y niñez, por causas externas de morbilidad y mortalidad, municipio de Aguadas, 2005 – 2020

Sub causa	Grupos de edad	Muertes 2005	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2009	Muertes 2010	Muertes 2011	Muertes 2012	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2015	Muertes 2016	Muertes 2017	Muertes 2018	Muertes 2019	Muertes 2020
Accidentes de transporte (V01-V99)	Menores de 5 años																
	Entre 1 y 4 años																
	Menores de 1 año																
Ahogamiento y sumersión accidentales (W65-W74)	Menores de 5 años			1													
	Entre 1 y 4 años			1													
	Menores de 1 año																
Otros accidentes que obstruyen la respiración (W75-W84)	Menores de 5 años									1							
	Entre 1 y 4 años																
	Menores de 1 año									1							
Exposición al humo, fuego y llamas (X00-X09)	Menores de 5 años																
	Entre 1 y 4 años																
	Menores de 1 año																
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas (X85-Y09)	Menores de 5 años		1		2												
	Entre 1 y 4 años																
	Menores de 1 año		1		2												
Todas las demás causas externas (W00-W64, W85-W99, X10-X39, X50-X84, Y10-Y89)	Menores de 5 años																
	Entre 1 y 4 años																
	Menores de 1 año																

Fuente: DANE – SISPRO– MSPS

WWW.AGUADAS-CALDAS.GOV.CO



/AlcaldíaAguadas



@AlcaldíaAguadas



POR EL
Aguadas
QUE QUEREMOS





Alcaldía Municipal de Aguadas

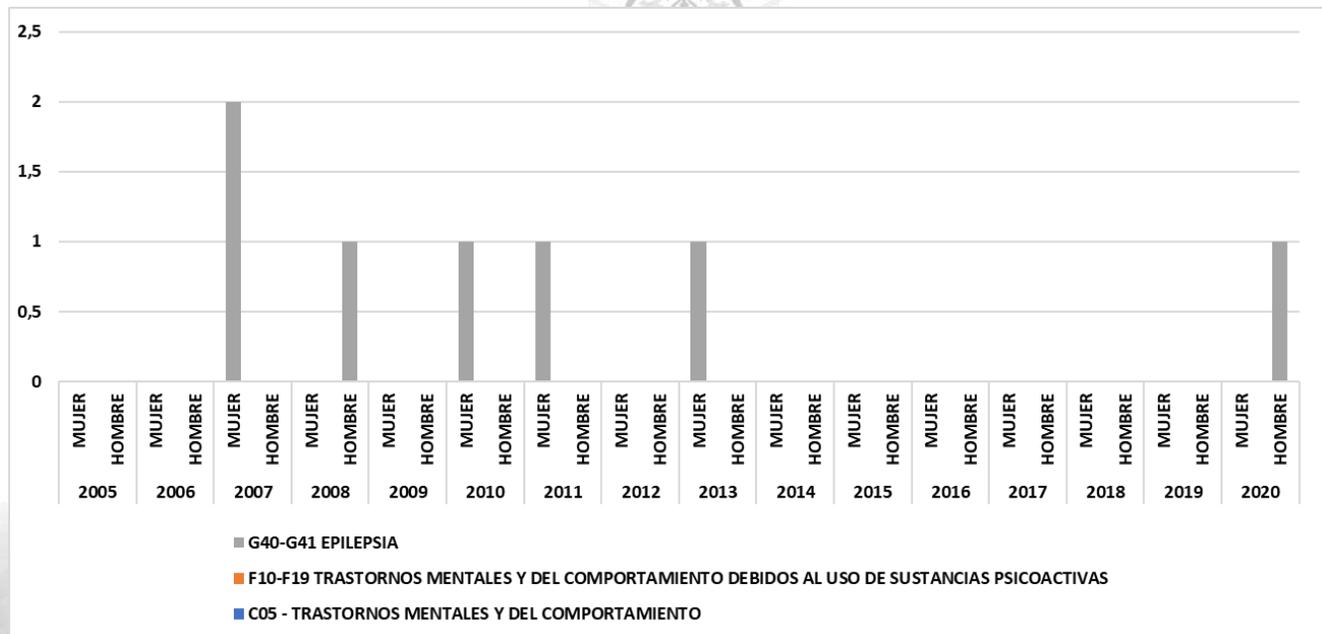
Dirección Local de Salud

Finalmente, en el municipio de Aguadas, no se han registrado muertes en infancia y niñez para las siguientes subcausas en el periodo de 2005 a 2020: resto de enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos, Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas, enfermedades del oído y de la apófisis mastoides, enfermedades del sistema genitourinario, todas las demás enfermedades y Síndrome Respiratorio Agudo Grave.

2.1.4 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.

Figura 27. Número de muertes relacionadas con la Salud Mental, municipio de Aguadas, 2005 – 2020





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

2.1.5 Mortalidad Por COVID-19

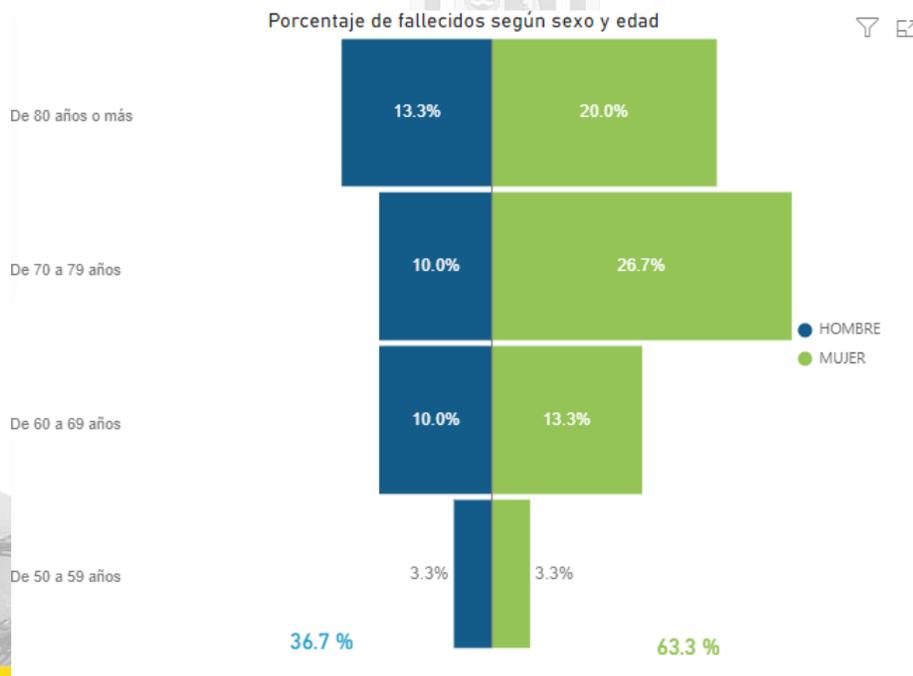
Los coronavirus (CoV-2) son virus que surgen periódicamente en diferentes áreas del mundo y que causan Infección Respiratoria Aguda (IRA), es decir gripa, que pueden llegar a ser leve, moderada o grave.

El nuevo Coronavirus (COVID-19) ha sido catalogado por la Organización Mundial de la Salud como una emergencia en salud pública de importancia internacional (ESPII). Se han identificado casos en todos los continentes y, el 6 de marzo se confirmó el primer caso en Colombia.

La infección se produce cuando una persona enferma tose o estornuda y expulsa partículas del virus que entran en contacto con otras personas.

Para el evento de Infección por virus nuevo, COVID-19, actual pandemia que inicio en Marzo de 2020 en Colombia, y en Aguadas el primer caso confirmado el 12 de Mayo de 2020, es importante resaltar que a la fecha y a semana epidemiológica 50 de 2022 se cuenta con un total de 30 muertos por COVID-19, con una tasa de mortalidad de 129,61 y una tasa de letalidad de 3,86%. El último fallecimiento se presentó el 18 de febrero de 2022.

Figura 28. Mortalidad por COVID-19, municipio de Aguadas, 2020 – 2022





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Para el Evento de mortalidad por COVID-19 de acuerdo al género en el municipio de Aguadas prevalece en el femenino con 63,3% y masculino con 36,7%; en las mujeres en las edades que más se presentaron casos fueron de 70 a 79 años (26,7%) y en los hombres de 80 años y más (13,3%).

2.1.6 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 2005 a 2020, 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 28. Semaforización y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez, municipio de Aguadas, 2006- 2020

Causa de muerte	Caldas	Aguadas	Comportamiento																
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020		
Razón de mortalidad materna	75,60	0,00	↑	↓	↑	↓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↑	↓	-
Tasa de mortalidad neonatal	6,80	5,29	↑	↑	↑	↓	↓	↓	↓	↑	↑	↑	↑	↑	↓	↓	-	-	↑
Tasa de mortalidad infantil	8,06	5,29	↑	↑	↓	↓	↓	↓	↓	↑	↑	↑	↑	↑	↓	↓	↑	↓	↓
Tasa de mortalidad en la niñez	9,45	5,29	↓	↑	↓	↓	↓	↓	↓	↑	↑	↓	↑	↑	↓	↓	↑	↓	↓
Tasa de mortalidad por IRA en menores de cinco años	0,00	0,00	-	-	↑	↓	-	-	-	-	↑	↓	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de mortalidad por EDA en menores de cinco años	0,00	0,00	-	↑	↓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: DANE – SISPRO- MSPS





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

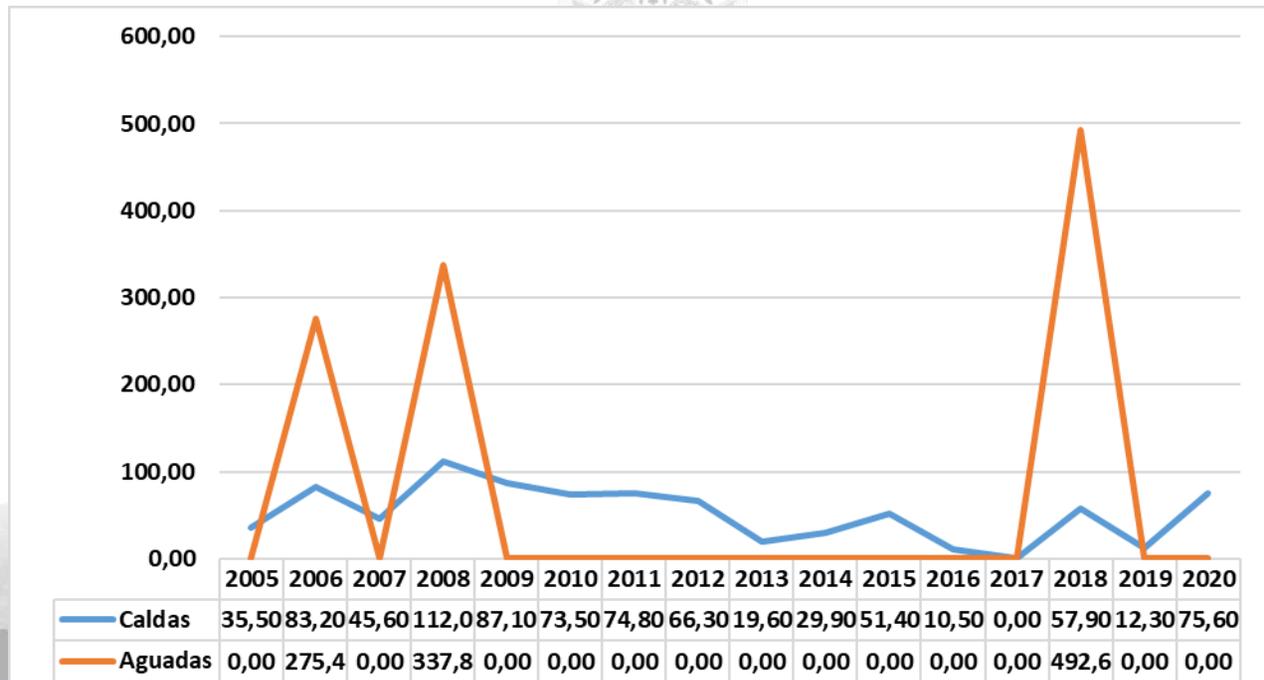
En cuanto a la tendencia de mortalidad materno- infantil y niñez, en el municipio de Aguadas para el año 2020 disminuyó totalmente a cero, encontrándose para este año la mortalidad neonatal, mortalidad infantil y mortalidad en la niñez en color amarillo, es decir, comparado con el departamento no se encuentran diferencias estadísticamente significativas. Ambos indicadores disminuyeron para el año 2020, sin embargo, para el año 2019 no se presentó mortalidad neonatal. Es importante aclarar que dichas tasas han disminuido notablemente ya que en el año 2018 se presentó una de las tasas más altas inclusive comparado con el departamento.

- Razón de Mortalidad Materna

La razón de mortalidad materna a 42 días en el municipio de Aguadas, comparado con el Departamento, al año 2018 supera con una razón de mortalidad de 492.6 por cada 100.000 nacidos al departamento, que tiene 57.88, es el año que más defunciones se han presentado en el municipio de Aguadas, comparado con años atrás como lo fue el 2006 y 2008.

Para el año 2019 y 2020 el municipio presentó un descenso importante regresando nuevamente a 0 casos de muerte registradas.

Figura 29. Razón de mortalidad materna, municipio de Aguadas, 2005 -2020



Fuente: DANE- SISPRO-MSPS

WWW.AGUADAS-CALDAS.GOV.CO



/AlcaldíaAguadas



@AlcaldíaAguadas



MINISTERIO DE SALUD Y PROTECCIÓN SOCIAL



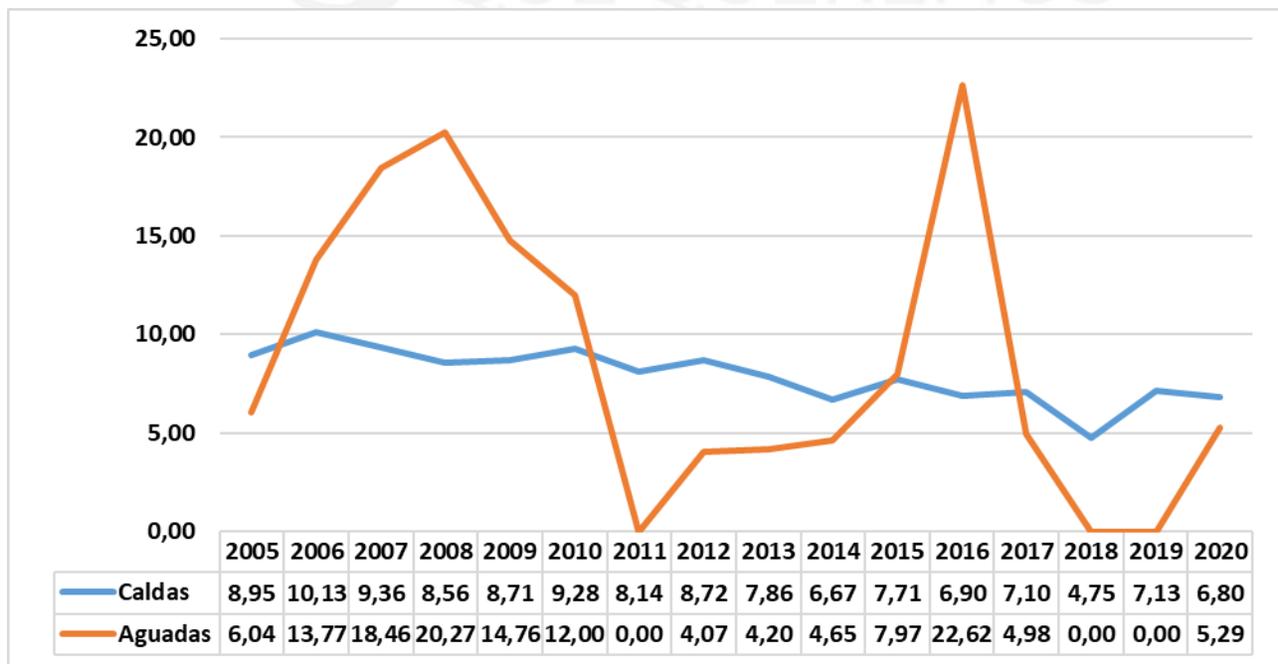
Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Mortalidad Neonatal

Para el caso de la mortalidad neonatal comparando la tasa del municipio de Aguadas en relación con el Departamento de Caldas, se observa, como el departamento se mantiene en la misma proporción, y como el municipio es fluctuante y presenta altos picos en relación al departamento como lo fue para los años 2006 a 2010, regresando nuevamente entre los años 2015 a 2017 a presentar picos altos; priorizando el año 2016 el cual fue el que presentó la tasa más alta (22,62) durante estos años en el municipio de Aguadas. Continuando el análisis del evento para los años consecutivos (2018-2019) se mantuvo el descenso total, ya que el municipio no registro ningún caso; sin embargo para el 2020 se presentó una tasa de mortalidad neonatal de 5,29 pero es importante aclarar que la tasa se encuentra por debajo de la del departamento.

Figura 30. Tasa de mortalidad neonatal, municipio de Aguadas, 2005- 2020



Fuente: DANE – SISPRO- MSPS





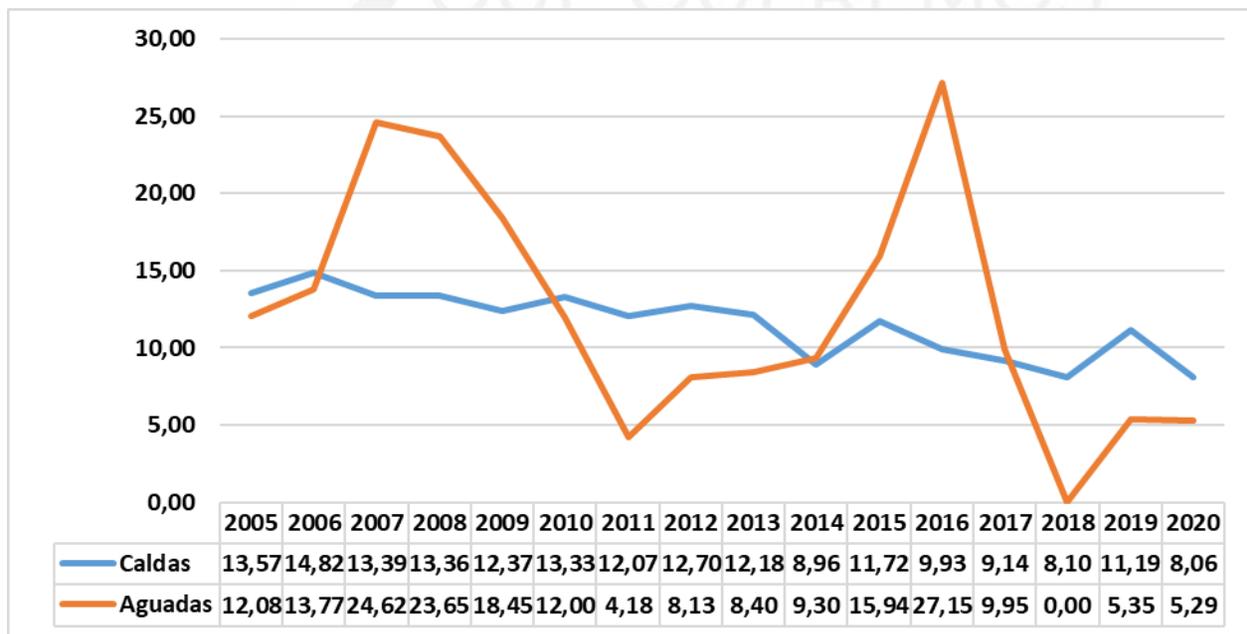
Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Mortalidad Infantil

La tasa de mortalidad infantil presentó tasas por encima del Departamento entre el periodo de 2007 a 2010, aumentando nuevamente para el año 2016 con una tasa de 27.15, en relación con el departamento de 9.93, siendo esta la más alta registrada en el municipio de Aguadas; para el año 2018 no se presentaron casos en el municipio a diferencia del departamento que tiene una tasa de 8.10 para este año; para el año 2019 y 2020 tanto el Municipio como el Departamento, registraron un aumento comparado con el año anterior, siendo para Aguadas una de las tasas más bajas (5,35) en 2019 y (5,29) en 2020 comparado con años anteriores, igual que para el Departamento también presentó una disminución en el 2020 (8,06) comparada con el año 2019 (11,19).

Figura 31. Tasa de mortalidad infantil, municipio de Aguadas, 2005- 2020



Fuente: DANE – SISPRO





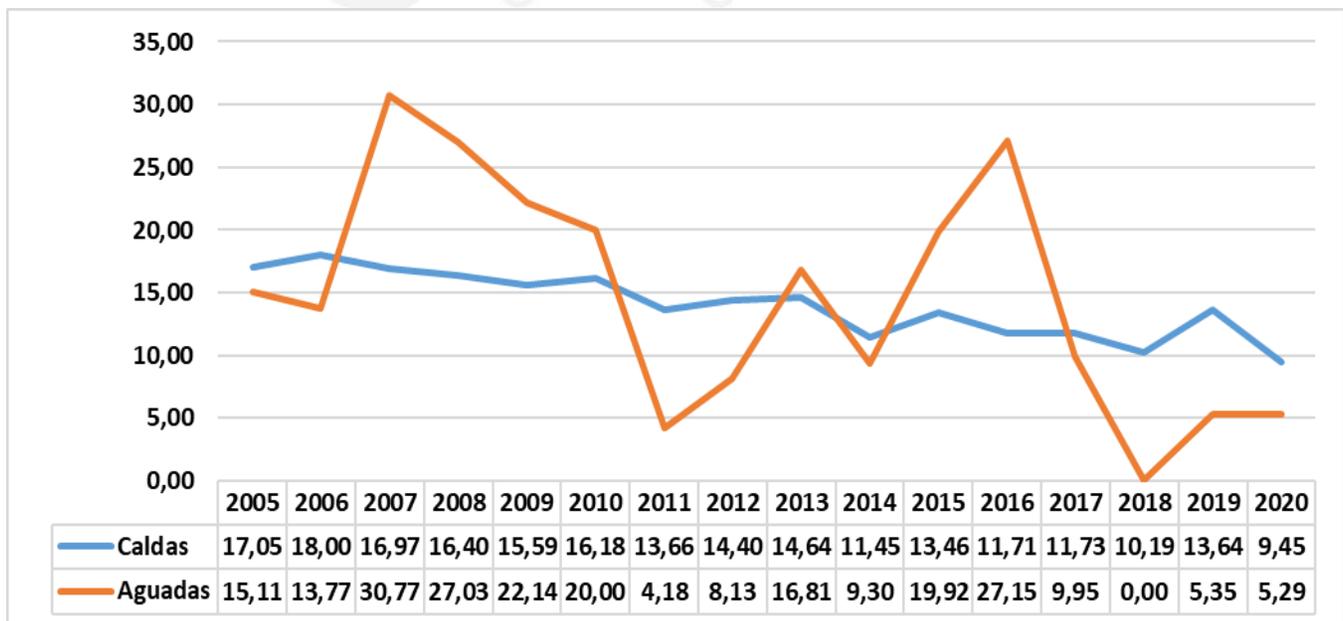
Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Mortalidad en la Niñez

La tasa de mortalidad en la niñez del municipio de Aguadas presenta unos cambios importantes con relación al Departamento, desde el año 2007 al 2010 se mantuvo la tasa de mortalidad por encima de la del Departamento, desciende, aumentando nuevamente para el periodo de 2015 al 2016; desde el año 2017 con una tasa de 9.95 menor al departamento, para el año 2018 desciende totalmente a 0 mientras el departamento presenta una tasa de mortalidad de 10,19; para el año 2019 y 2020 aumenta nuevamente la tasa para el municipio 2019 (5,35) y 2020 (5,29) , pero se conserva por debajo de la del Departamento que según el periodo evaluado para 2020 presenta una tasa de (9,45). Es de gran importancia aclarar que la tasa más alta en el periodo de 2005 a 2020 se presentó en el año 2007 con una tasa de (30,77)

Figura 32. Tasa de mortalidad en la niñez, municipio de Aguadas, 2005- 2020



Fuente: DANE- SISPRO- MSPS

- Mortalidad por EDA

La tasa de mortalidad por enfermedad diarreica aguda en el municipio solo ha presentado casos en el año 2007, con una tasa de 44.62 superando a la del departamento, es el único año que el municipio de Aguadas ha presentado casos, por el contrario, todos los demás años se ha mantenido y conservado en 0,00.

WWW.AGUADAS.CALDAS.CO

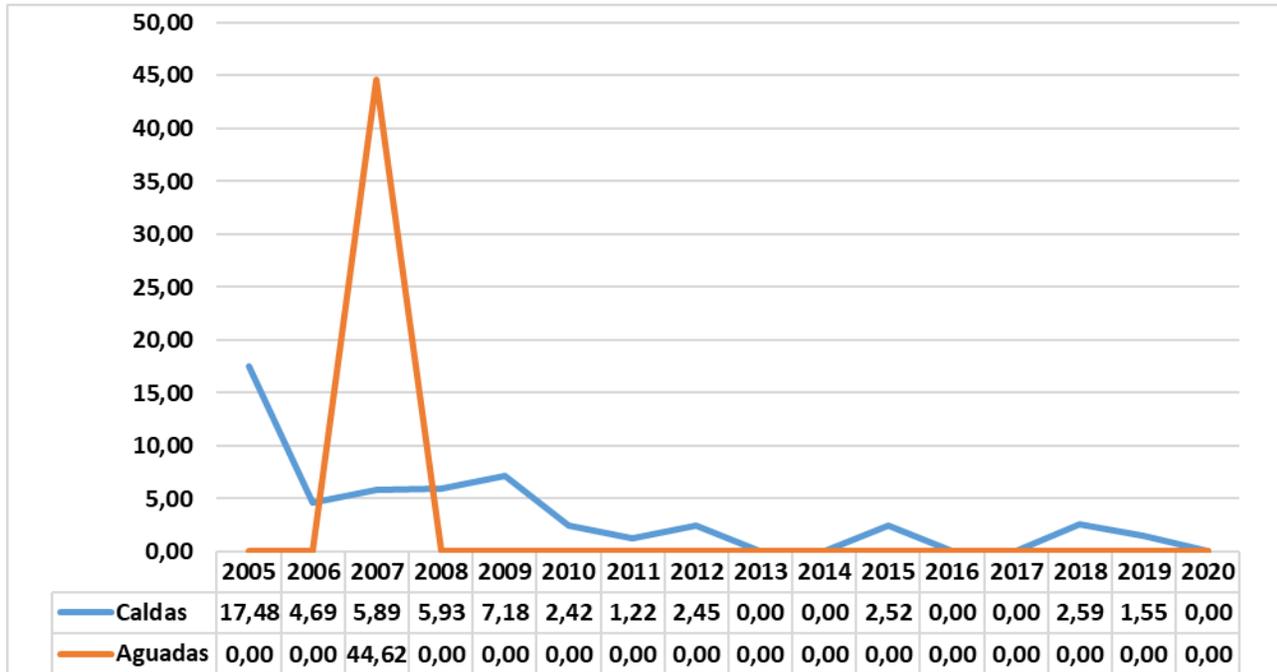




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 33. Tasa de mortalidad por EDA, departamento, municipio de Aguadas, 2005- 2020



Fuente: DANE – SISPRO- MSPS

- Mortalidad por IRA

La tasa de mortalidad por Infección respiratoria aguda ha presentado en dos ocasiones tasa más altas en relación con el departamento, lo que fue el año 2008 con 45.45 y 2013 con 50.10, de lo contrario los demás años y hasta el 2020 presenta una tasa de cero.

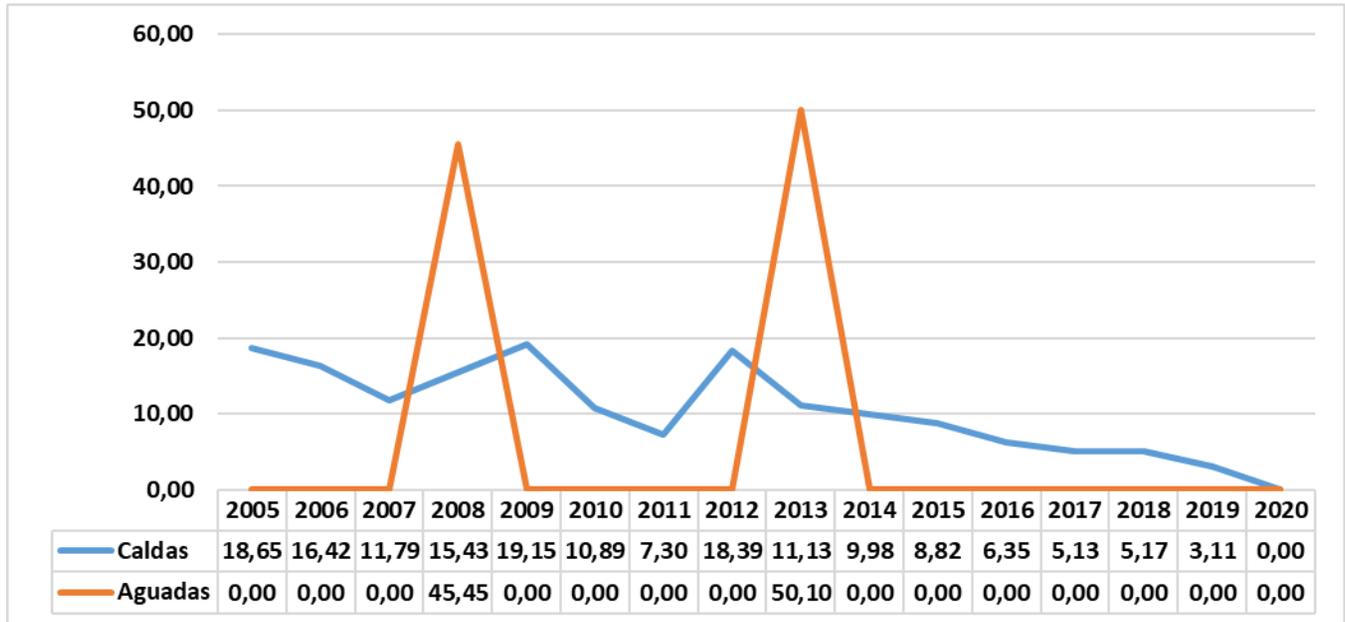




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 34. Tasa de mortalidad por IRA, departamento, municipio de Aguadas, 2005- 2020



Fuente: DANE – SISPRO- MSPS

- Mortalidad por Desnutrición

El municipio de Aguadas no registra casos de mortalidad por desnutrición entre los años 2005 a 2020.

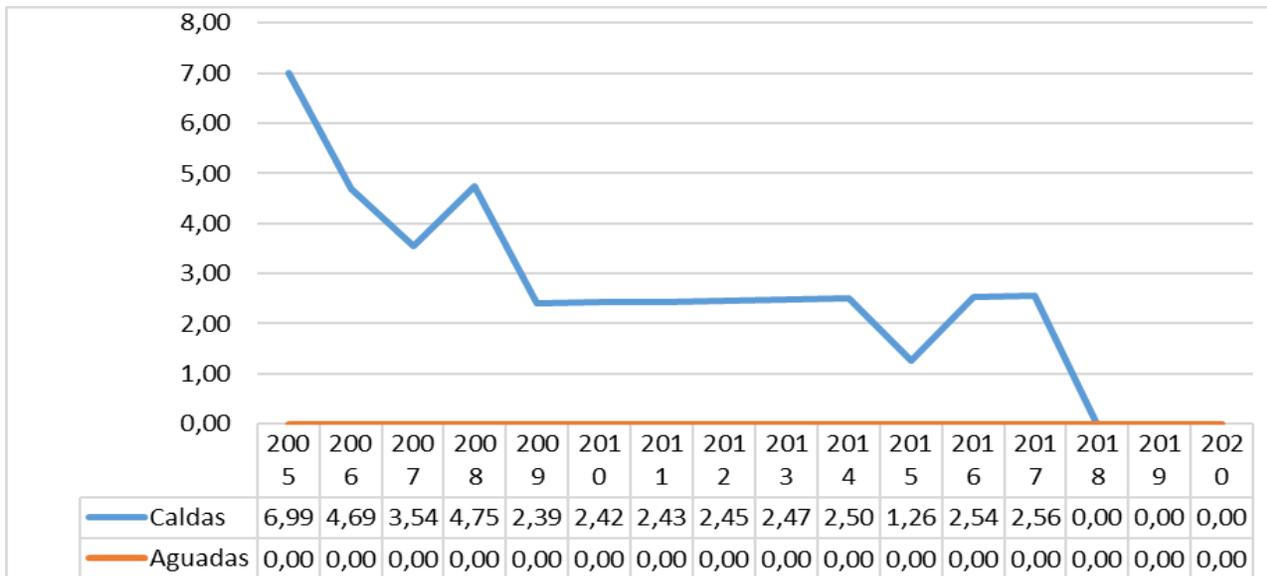




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 35. Tasa de mortalidad por desnutrición, departamento de Caldas, municipio de Aguadas, 2005-2020



Fuente: DANE – SISPRO- MSPS

- Determinantes estructurales

Frente a los determinantes estructurales analizando los indicadores de razón de mortalidad materna por etnia en el periodo evaluado (2009-2020), solo se registró para el año 2018 para el grupo de otras etnias una tasa de 492,61, siendo el acumulado para el total general para este año, el único en que se registró casos para la mortalidad materna.

Para el municipio de Aguadas la mortalidad neonatal evaluada en el periodo de 2009 al 2020 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 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 en la categoría de otras etnias.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 29. Indicadores de Razón de mortalidad materna y la Tasa de mortalidad neonatal por etnia 2009- 2020

INDICE	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
RAZÓN DE MORTALIDAD MATERNA												
INDIGENA												
ROM (gitano)												
RAIZAL (San Andrés y Providencia)												
Palanquero de san Basilio												
Negro, mulato, afrocolombiano												
Otras etnias										492,61		
No reportado												
Total General										492,61		
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
No reportado												
Total General	14,76	12,00		4,22	4,65	7,97	22,62	4,98				5,29

FUENTE: Bodega de Datos de SISPRO (SGD) – Registro de Estadísticas Vitales, 2009 – 2020

WWW.AGUADAS-CALDAS.GOV.CO



/AlcaldíaAguadas



@AlcaldíaAguadas





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

De acuerdo al área de residencia la razón de mortalidad materna la única tasa registrada para el año 2018 se concentró 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, el último caso registrado se presentó en el año 2020 en cabecera municipal con (10,99) como se observa en la tabla 31.

Tabla 30. Indicadores de Razón de mortalidad materna y la Tasa de mortalidad neonatal por área de residencia 2009- 2020

INDICE	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
RAZÓN DE MORTALIDAD MATERNA												
Cabecera										1.282		
Centro Poblado												
Rural Disperso												
Sin información												
Total General										492,61		
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			
Sin información												
Total General	14,76	12,00		4,07	4,20	4,65	7,97	22,62	4,98			5,29

FUENTE: Bodega de Datos de SISPRO (SGD) – Registro de Estadísticas Vitales, 2009 - 2020





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

2.1.7 Identificación de prioridades identificadas por mortalidad general, específica y materno-infantil 2020

Lo que pretende esta priorización es abordar aquellas causas de mortalidad que se presentaron con mayor tasa en el año 2020 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.

Tabla 31. Identificación de prioridades identificadas por mortalidad general, específica y materno-infantil 2020

Mortalidad	Prioridad	Valor del indicador de Caldas (2020)	Valor del indicador del municipio de Aguadas (2020)	Tendencia 2005 a 2020
General por grandes causas*	1. Enfermedades del sistema circulatorio	129,89	174,62	Aumentó
	2. Neoplasias	92,6	97,39	Aumentó
	3. Las demás causas	107,63	89,35	Disminuyó
	4. Causas externas	45,44	70,46	Aumentó
General por grandes causas en población víctima	Todas las demás enfermedades	93,22	183,04	Aumentó
Específica por Subcausas o subgrupos	1. Enfermedades del sistema circulatorio:			
	Enfermedades isquémicas del corazón	71,38	127,06	Aumentó
	Enfermedad cardiopulmonar, enfermedad de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedades del corazón	11,86	40,26	Aumentó
	Enfermedades cerebrovasculares	24,85	35,83	Aumentó
	2. Neoplasias			
	Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	16,33	29,64	Aumentó
	3. Las demás causas			
	Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	23,86	34,16	Aumentó
	Enfermedades del sistema urinario	12,72	22,73	Aumentó





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Mortalidad Infantil y de la niñez: 16 grandes causas	1. Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	60,17	1,00	Disminuyó
	2. Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	38,57	0,00	Disminuyó
Mortalidad por eventos de salud mental	1. Epilepsia			

Fuente: Construcción propia





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

CONCLUSIONES DEL CAPITULO DE MORTALIDAD

Durante el periodo analizado, que abarca desde el año 2005 al 2020, se presentaron ciertos cambios en relación al año anterior y al análisis de la situación en salud que se tenía para el municipio de Aguadas. Entre alguno de ellos, fue la variación de las causales de muertes en el municipio, teniendo entonces en primer lugar entre las causas generales las enfermedades del sistema circulatorio, seguido las neoplasias, y en tercer lugar las demás causas, las tres causas superan una tasa de 50.00 siendo la más alta de 174,62 por cada 100.000 habitantes; dichas causales varían muy mínimo entre géneros, sin embargo, se conservan las 3 primeras ya mencionadas con las de mayor tasa.

Entre las subcausas la mayor tasa se presenta en las enfermedades isquémicas del corazón con una tasa de 127,06 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 con una tasa superior al departamento son el tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo excepto estómago y en tercer lugar con una tasa que sobrepasa la de departamento, se encuentra dentro de las demás causas las enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores.

En cuanto a la tendencia de mortalidad materno- infantil y niñez, en el municipio de Aguadas para el año 2020 disminuyó totalmente a cero, encontrándose 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 disminuyeron para el año 2020, sin embargo, para el año 2019 no se presentó mortalidad neonatal. Es importante aclarar que dichas tasas han disminuido notablemente ya que en el año 2018 se presentó una de las tasas más altas inclusive comparado con el departamento.

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 2020.

Desde el inicio de la Pandemia de Covid-19 en el año 2020, nuevo evento de vigilancia dado a la Infección por Virus nuevo, a semana epidemiológica 50 de 2022 el municipio de Aguadas registra 30 muertes por Covid-19 prevaleciendo más en el género femenino en las edades de 70 a 79 años y en el género masculino de 80 años y más.

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



Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

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.

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

2.2 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 de 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).

2.2.1 Principales causas 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.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 32. Principales causas de morbilidad, municipio de Aguadas 2009 – 2021

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Total													Δ pp 2021-2020
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Primera infancia (0 - 5años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	40,83	46,13	42,88	47,59	43,90	37,94	36,15	41,60	29,25	33,63	30,29	16,04	20,26	4,22
	Condiciones perinatales	1,61	0,76	1,73	1,93	2,30	1,14	1,48	1,28	1,28	1,45	1,66	1,94	2,39	0,46
	Enfermedades no transmisibles	39,68	37,31	39,04	34,66	36,32	39,52	48,15	42,23	43,99	47,30	47,24	56,15	50,64	5,51
	Lesiones	5,50	5,24	5,96	5,23	5,37	6,25	5,19	6,17	4,57	6,27	7,40	11,56	8,47	3,09
	Condiciones mal clasificadas	12,39	10,55	10,38	10,59	12,11	15,14	9,04	8,72	20,91	11,35	13,41	14,30	18,23	3,93
Infancia (6 - 11 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	31,42	31,76	24,62	26,32	22,67	18,11	20,40	17,62	16,09	12,96	11,89	9,26	5,10	4,16
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,23	0,23
	Enfermedades no transmisibles	54,38	48,63	51,89	53,27	51,76	58,54	62,55	65,95	62,71	65,25	68,33	67,03	65,55	1,48
	Lesiones	6,65	10,36	13,26	7,66	10,27	8,24	6,97	7,98	9,54	7,97	7,93	10,63	16,36	5,39
	Condiciones mal clasificadas	7,55	9,25	10,23	12,76	15,29	15,11	10,08	8,45	11,65	13,65	11,84	13,08	12,76	0,32
Adolescencia (12 - 18 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	18,29	17,94	13,23	11,90	12,48	10,67	10,32	13,58	7,58	6,43	8,77	6,08	3,44	2,65
	Condiciones maternas	0,93	2,11	2,13	1,49	1,36	2,42	2,99	2,78	1,25	1,60	1,89	3,22	1,62	1,60
	Enfermedades no transmisibles	62,27	61,92	65,31	62,45	55,45	64,17	62,10	63,61	69,45	68,62	64,91	68,53	64,33	4,20
	Lesiones	7,64	8,06	7,68	12,34	13,10	9,56	11,51	8,45	8,68	9,55	10,73	7,96	13,61	5,65
	Condiciones mal clasificadas	10,88	9,96	11,63	11,82	17,62	13,19	13,09	11,59	13,04	13,80	13,70	14,21	17,00	2,80
Juventud (14 - 26 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	22,39	15,07	14,58	11,33	6,67	9,39	10,76	11,00	8,17	8,00	8,52	9,64	7,27	2,36
	Condiciones maternas	2,49	3,19	3,89	5,18	6,04	4,65	4,76	5,88	7,71	4,67	4,92	8,92	5,18	3,74
	Enfermedades no transmisibles	53,91	64,92	62,88	63,25	48,72	64,76	61,99	62,64	58,46	63,65	60,02	55,94	62,82	3,87
	Lesiones	8,53	7,71	5,44	8,71	8,46	8,90	11,65	11,44	12,13	11,88	14,07	13,07	11,52	1,55
	Condiciones mal clasificadas	12,68	9,11	13,22	11,52	32,12	12,30	10,84	9,04	13,52	11,80	12,47	12,43	13,21	0,78
Adultez (27 - 59 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	8,58	7,50	7,17	6,58	4,73	5,62	6,80	6,63	5,72	6,11	6,22	5,09	4,50	0,59
	Condiciones maternas	0,65	0,67	0,61	0,82	1,60	0,82	1,00	0,87	0,62	0,63	0,67	0,87	0,81	0,06
	Enfermedades no transmisibles	74,90	80,43	79,41	77,32	72,44	76,86	77,51	76,52	74,77	78,11	75,48	76,48	74,60	1,88
	Lesiones	5,65	4,95	5,16	5,55	7,00	6,71	5,89	7,14	8,44	7,53	8,72	8,19	9,28	1,09
	Condiciones mal clasificadas	10,21	6,46	7,65	9,72	14,23	10,00	8,81	8,84	10,45	7,63	8,91	9,37	10,81	1,44
Persona mayor (Mayores de 60 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	6,85	4,44	3,41	4,53	3,41	4,69	4,88	4,93	4,96	4,70	4,49	2,83	1,97	0,86
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Enfermedades no transmisibles	84,37	88,25	88,09	85,01	84,10	83,40	84,73	84,32	84,45	84,94	82,15	84,43	84,05	0,38
	Lesiones	4,16	3,24	3,84	4,08	4,94	3,48	3,39	4,72	3,69	4,42	5,02	4,34	5,09	0,74
	Condiciones mal clasificadas	4,62	4,08	4,64	6,39	7,55	8,40	6,99	6,02	6,89	5,94	8,34	8,40	8,90	0,50

Fuente: RIPS, SISPRO, MSPS

De manera general, analizando la morbilidad 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 al ciclo vital en el año 2021 comparado con el año 2020 en cada curso de vida algunas causas representaron un aumento comparado con el año anterior; para el caso de la primera infancia las causas que presentaron variabilidad fueron: las condiciones transmisibles y nutricionales y las condiciones mal clasificadas, ubicándose en primer lugar las condiciones transmisibles y nutricionales con una variabilidad de 4,22 al aumento, por el contrario para las enfermedades no transmisibles y las lesiones represento una mejora con variabilidad de 5,51; continuando con el siguiente curso de vida infancia, fue más representativo la mejora que se presentó para condiciones trasmisibles y nutricionales y enfermedades



Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

no transmisibles, para el caso de los adolescentes el aumento se presentó para las lesiones con una variabilidad de 5,65, para el curso de la juventud se presentó una causa con mejora las condiciones maternas, pero otra con aumento las enfermedades no transmisibles; para el curso de vida adultez lo más representativo fue la mejora en las enfermedades no transmisibles con una variación de 1,88, y para terminar el curso de vida del adulto mayor tuvo una mejora en las condiciones transmisibles y nutricionales con una variación de 0,86.

- Principales causas de morbilidad en hombres

En el municipio de Aguadas una vez analizado el periodo de 2009 a 2021 para las causas de morbilidad, es decir, de que se enferma este género, y visto por cada ciclo vital, se encuentra una gran mejora en la adolescencia para las condiciones transmisibles y nutricionales; en cada uno de los cursos de vida se evidencia para los adolescentes se presenta un aumento para las lesiones quienes representan la mayor afectación como se puede evidenciar en la tabla 34.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 33. Principales causas de morbilidad en hombres, municipio de Aguadas 2009 – 2021

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Hombres													Δ pp 2021-2020
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Primera infancia (0 - 5 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	37,11	44,98	44,96	47,14	42,79	40,34	38,59	44,25	27,61	32,02	30,35	15,27	17,76	1,49
	Condiciones perinatales	1,17	0,21	0,84	3,00	3,92	0,84	1,00	1,15	1,47	2,13	0,74	1,75	2,70	0,95
	Enfermedades no transmisibles	43,75	39,14	36,13	32,43	33,54	36,13	46,63	40,04	44,35	48,97	49,26	55,69	53,09	-2,61
	Lesiones	6,64	6,11	7,98	6,54	7,05	6,55	6,89	6,51	5,43	6,60	7,53	13,52	9,85	-3,67
	Condiciones mal clasificadas	11,33	9,56	10,08	10,90	12,70	16,13	6,89	8,05	21,15	10,27	12,11	13,77	16,60	2,84
Infancia (6 - 11 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	35,96	31,50	18,25	26,73	23,18	18,35	18,72	16,59	15,28	13,02	11,25	8,43	5,41	-3,02
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42	0,42
	Enfermedades no transmisibles	48,25	47,60	50,00	54,13	52,58	56,40	63,07	67,29	65,07	65,19	70,65	67,75	66,11	-1,63
	Lesiones	8,77	12,44	20,63	9,24	11,16	8,92	8,77	9,58	6,77	9,79	7,53	11,18	15,80	4,62
	Condiciones mal clasificadas	7,02	8,46	11,11	9,90	13,09	16,33	9,44	6,54	12,88	12,00	10,57	12,64	12,27	-0,38
Adolescencia (12 - 18 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	34,19	20,60	7,01	12,69	15,92	13,56	8,83	14,72	5,06	6,58	11,23	10,59	2,38	-8,21
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Enfermedades no transmisibles	35,90	56,02	63,41	57,02	52,23	56,66	62,86	59,65	72,42	68,83	61,61	64,33	57,70	-6,64
	Lesiones	21,37	16,14	13,72	20,81	22,80	16,22	16,58	12,82	10,95	12,32	15,40	11,81	26,91	15,10
	Condiciones mal clasificadas	8,55	7,23	15,85	9,48	9,04	13,56	11,73	12,18	11,57	12,27	11,75	13,27	13,02	-0,26
Juventud (14 - 26 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	20,62	14,43	15,51	14,65	10,02	9,79	10,77	9,68	10,12	7,81	11,20	13,59	9,86	-3,73
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Enfermedades no transmisibles	47,42	62,31	60,13	58,42	56,57	61,40	54,70	56,81	50,00	58,32	52,36	51,05	60,77	9,71
	Lesiones	18,90	15,50	10,13	17,85	20,39	17,24	24,26	24,73	26,38	25,10	24,56	25,26	19,58	-5,67
	Condiciones mal clasificadas	13,06	7,75	14,24	9,09	12,90	11,57	10,02	8,78	13,50	8,77	11,87	10,10	9,79	-0,31
Adulthood (27 - 59 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	9,02	8,30	6,68	7,65	4,15	6,05	6,73	6,44	6,81	6,70	6,82	6,26	5,74	-0,52
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Enfermedades no transmisibles	70,85	74,60	72,26	70,85	71,27	71,79	73,33	72,65	71,63	72,46	67,89	69,81	67,63	-2,18
	Lesiones	7,20	9,94	11,13	10,45	15,37	12,40	11,48	13,09	14,43	13,53	16,49	14,91	15,83	0,93
	Condiciones mal clasificadas	12,93	7,16	9,94	10,95	9,21	9,76	8,43	7,82	7,13	7,31	8,80	9,03	10,80	1,77
Persona mayor (Mayores de 60 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	5,65	5,20	3,17	3,91	3,73	3,86	4,64	4,56	6,21	4,26	4,52	3,32	2,44	-0,88
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Enfermedades no transmisibles	84,39	87,08	87,12	83,40	83,02	82,24	83,21	81,75	84,15	83,73	81,09	83,08	81,39	-1,69
	Lesiones	5,65	3,60	3,48	5,85	5,70	5,02	3,94	6,45	3,40	5,75	5,86	4,22	5,69	1,47
	Condiciones mal clasificadas	4,32	4,11	6,17	6,84	7,55	8,83	8,21	7,24	6,24	6,26	8,53	9,39	10,48	1,09

Fuente: RIPS, SISPRO, MSPS

- Principales causas de morbilidad en mujeres

Para el caso del género femenino en el municipio de Aguadas para las causas de morbilidad se encuentra un aumento en el ciclo de vida infancia para las lesiones con 7,14; de igual forma, se encuentra una mejora en el curso de vida de juventud que allí en mayor proporción se encuentra las condiciones maternas con una proporción de 6,22.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 34. Principales causas de morbilidad en mujeres, municipio de Aguadas 2009 – 2021

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Mujeres													Δ pp 2021-2020
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Primera infancia (0 - 5 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	46,11	47,26	41,13	48,06	45,23	35,30	39,54	38,28	31,22	35,43	30,22	16,93	22,54	5,91
	Condiciones perinatales	2,22	1,30	2,48	0,83	0,37	1,48	1,99	1,44	1,06	0,67	2,66	2,15	2,11	0,04
	Enfermedades no transmisibles	33,89	35,53	41,49	36,94	39,63	43,25	49,77	44,98	43,56	45,44	45,04	56,67	48,42	8,26
	Lesiones	3,89	4,39	4,26	3,89	3,36	5,91	3,37	5,74	3,53	5,90	7,25	9,33	7,22	2,11
	Condiciones mal clasificadas	13,89	11,52	10,64	10,28	11,40	14,05	11,33	9,57	20,63	12,56	14,83	14,92	19,72	3,80
Infancia (6 - 11 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	29,03	32,03	30,43	25,93	22,17	17,86	22,07	18,69	16,93	12,91	12,55	10,33	4,72	5,61
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	0,00
	Enfermedades no transmisibles	57,60	49,73	53,82	52,47	50,96	60,77	62,04	64,56	60,27	65,30	65,96	66,12	64,83	1,29
	Lesiones	5,53	8,14	6,52	6,17	9,38	7,53	5,18	6,31	12,42	6,15	8,33	9,92	17,06	2,14
	Condiciones mal clasificadas	7,83	10,10	9,42	15,43	17,48	13,84	10,70	10,44	10,38	15,30	13,15	13,64	13,39	0,25
Adolescencia (12 - 18 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	12,38	16,50	16,58	11,27	9,74	8,45	11,35	12,88	10,14	6,31	7,08	3,03	4,09	0,06
	Condiciones maternas	1,27	3,25	3,28	2,65	2,43	4,27	5,04	4,10	2,51	2,86	3,18	5,41	2,63	2,78
	Enfermedades no transmisibles	72,06	65,11	66,34	66,71	58,01	69,93	61,57	66,05	66,46	68,46	67,18	71,37	68,42	2,96
	Lesiones	2,54	3,70	4,43	5,70	5,38	4,45	8,01	5,76	6,37	7,37	7,52	5,35	5,41	0,06
	Condiciones mal clasificadas	11,75	11,44	9,36	13,66	24,44	12,90	14,02	11,22	14,52	15,00	15,04	14,84	19,46	3,62
Juventud (14 - 26 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	23,33	15,41	14,17	9,46	5,20	9,12	10,75	11,72	7,19	8,11	6,70	6,88	5,40	1,48
	Condiciones maternas	3,80	4,88	5,61	8,12	8,63	7,78	7,12	9,08	11,60	7,20	8,27	15,14	8,92	6,22
	Enfermedades no transmisibles	57,32	66,30	64,10	66,00	42,40	67,02	65,80	65,82	62,72	66,54	65,22	59,35	64,30	3,95
	Lesiones	3,07	3,59	3,37	3,53	3,23	3,29	5,05	4,20	4,95	4,72	6,94	4,57	5,68	1,11
	Condiciones mal clasificadas	12,48	9,83	12,76	12,89	40,54	12,79	11,27	9,18	13,53	13,44	12,87	14,05	15,69	1,64
Adulthood (27 - 59 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	8,23	7,15	7,36	6,03	5,02	5,38	6,84	6,74	5,03	5,78	5,86	4,33	3,75	0,58
	Condiciones maternas	1,18	0,95	0,86	1,20	2,38	1,27	1,44	1,36	1,01	0,98	1,07	1,44	1,30	0,14
	Enfermedades no transmisibles	78,16	82,93	82,26	80,70	73,01	79,63	79,46	78,66	76,79	81,21	79,92	80,84	78,81	2,02
	Lesiones	4,41	2,81	2,78	3,00	2,93	3,60	3,28	3,84	4,60	4,23	4,18	3,80	5,32	1,53
	Condiciones mal clasificadas	8,03	6,16	6,74	9,08	16,67	10,12	8,98	9,40	12,58	7,80	8,98	9,60	10,82	1,21
Persona mayor (Mayores de 60 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	7,89	3,98	3,57	5,01	3,16	5,31	5,05	5,17	4,07	5,05	4,46	2,41	1,65	0,77
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Enfermedades no transmisibles	84,36	88,95	88,76	86,25	84,94	84,26	85,82	86,03	84,67	85,86	82,94	85,58	85,89	0,31
	Lesiones	2,87	3,02	4,09	2,70	4,36	2,35	3,01	3,58	3,91	3,40	4,40	4,45	4,67	0,21
	Condiciones mal clasificadas	4,88	4,05	3,57	6,04	7,55	8,08	6,12	5,22	7,36	5,69	8,20	7,55	7,80	0,25

Fuente: RIPS, SISPRO, MSPS

- Morbilidad en población víctima por grandes grupos

Una vez analizado las causas de morbilidad para la población víctima del municipio de Aguadas en el periodo de 2014 a 2021 como se observa en la tabla 36, la primera causa ha sido la no reportada, para el año 2021 con un total de 440 (45,74%), indicando la importancia de poderlas clasificar en las categorías de CIE- 10 las diferentes causas, en segundo lugar los factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios de salud y en tercer lugar las enfermedades del sistema circulatorio.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

2.2.1.1 Morbilidad general en población Víctima del conflicto armado

Tabla 35. Morbilidad en población víctima por grandes grupos Aguadas 2014- 2021

GRUPO DE MORBILIDAD	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Porcentaje para 2021
C01 - CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	4	6	4	1	11	6	3	5	0,52%
C02 - TUMORES		1	2	2	6	74	11	25	2,60%
C03 - ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYETICOS, Y CIERTOS TRASTORNOS QUE AFECTAN EL MECANISMO DE LA INMUNIDAD									0,00%
C04 - ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS	7	11	4	4	15	22	35	15	1,56%
C05 - TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO	4	6	4	1	9	14	24	9	0,94%
C06 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	7	9	6		9	9	3	6	0,62%
C07 - ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS	4	6			8	14	6	7	0,73%
C08 - ENFERMEDADES DEL OIDO Y DE LA APOFISIS MASTOIDES		1	3	1	9	4	2	2	0,21%
C09 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	35	40	14	18	65	82	50	71	7,38%
C10 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	12	12	12	12	25	43	30	10	1,04%
C11 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	71	56	58	56	145	114	90	62	6,44%
C12 - ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO	2	3	6	2	6	7	6	10	1,04%
C13 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEO MUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO	14	14	7	17	47	22	21	34	3,53%
C14 - ENFERMEDADS DEL SISTEMA GENITOURINARIO	14	31	12	12	25	28	13	16	1,66%
C15 - EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO	2	9	10	3	17	16	24	8	0,83%
C16 - CIERTAS AFECCIONES ORIGINALES EN EL PERIODO PERINATAL									0,00%
C17 - MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALIAS CRO SOMICAS						5	1	1	0,10%
C18 - SINTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	22	13	4	37	229	32	51	27	2,81%
C19 - TRAUMATISMOS, ENVENENAMIENTOS Y ALGUNAS OTRAS CONSECUENCIAS DE CAUSA EXTERNAS	6	4	11	21	23	19	27	16	1,66%
C20 - CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD		1		1	1	1			0,00%
C21 - FACTORES QUE INFLUYEN EN EL ESTADO DE SALUD Y CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD	91	124	138	159	378	296	277	190	19,75%
C22 - CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES								8	0,83%
NO REPORTADO	122	354	134	144	424	848	730	440	45,74%
Total general	417	701	429	491	1452	1656	1404	962	100,00%

Fuente: PAPSIVI. Geografía de Atención

- Morbilidad en población étnica y afrodescendiente por grandes grupos

Una vez analizado las causas de morbilidad para la población étnica y afrodescendiente del municipio de Aguadas en el periodo de 2015 a 2021 como se observa en las tablas 37 y 38, en cuanto a población étnica la primera causa ha sido la no reportada, para el año 2021 con un total de 67 (38,51%), indicando la importancia de poderlas clasificar en las categorías de CIE- 10 las diferentes causas, en segundo lugar son los factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios de salud y en tercer lugar las enfermedades del sistema digestivo.

Al analizar las causas de morbilidad de la población afrodescendiente en el periodo 2015 a 2021, se puede evidenciar que la primera causa de morbilidad en dicha población ha sido la no reportada, para el año 2021 con un total de 68 (36,36%), en segundo lugar, las enfermedades del sistema circulatorio y en tercer lugar los factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios de salud.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

2.2.1.2 Morbilidad general en población étnica o afrodescendiente

Tabla 37. Morbilidad en población étnica por grandes grupos Aguadas 2015- 2021

GRUPO DE MORBILIDAD	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Porcentaje para 2021
C01 - CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	7	1		2	2	2	3	1,72%
C02 - TUMORES	1							0,00%
C03 - ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYETICOS, Y CIERTOS TRASTORNOS QUE AFECTAN EL MECANISMO DE LA INMUNIDAD								1,15%
C04 - ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS	1	2	1		9	9	2	0,57%
C05 - TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO	2				7	1	1	1,15%
C06 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO		10	1	2	3	1	2	0,00%
C07 - ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS	2	2	2	4	4	1		0,57%
C08 - ENFERMEDADES DEL OIDO Y DE LA APOFISIS MASTOIDES	3	3		2	3		1	1,15%
C09 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	2	4	4		13	2	2	0,57%
C10 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO		2		1	10	1	1	12,64%
C11 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	5	2	7	15	35	5	22	1,72%
C12 - ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO		1	1	1	1	1	3	4,02%
C13 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO	1	2	5	5	3	6	7	4,60%
C14 - ENFERMEDADS DEL SISTEMA GENITOURINARIO		3			5	3	8	0,00%
C15 - EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO			2	5	6	2		#¡REF!
C16 - CIERTAS AFECCIONES ORIGINALES EN EL PERIODO PERINATAL								0,00%
C17 - MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALIAS CROSOMICAS								0,00%
C18 - SINTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	1	1	1	16	11	3	6	3,45%
C19 - TRAUMATISMOS, ENVENENAMIENTOS Y ALGUNAS OTRAS CONSECUENCIAS DE CAUSA EXTERNAS	6	7	7	8	14	3	9	5,17%
C20 - CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD	1						1	0,57%
C21 - FACTORES QUE INFLUYEN EN EL ESTADO DE SALUD Y CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD	4	11	9	59	50	38	37	21,26%
C22 - CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES						4	2	1,15%
NO REPORTADO	18	28	28	50	92	55	67	38,51%
Total general	54	79	68	170	268	137	174	100,00%

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





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 38. Morbilidad en población afrodescendiente por grandes grupos Aguadas 2015- 2021

GRUPO DE MORBILIDAD	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Porcentaje para 2021
C01 - CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	2		1	2			2	1,07%
C02 - TUMORES					1		1	0,53%
C03 - ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYETICOS, Y CIERTOS TRASTORNOS QUE AFECTAN EL MECANISMO DE LA INMUNIDAD				2				0,00%
C04 - ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS	1	2					3	1,60%
C05 - TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO				3	1		3	1,60%
C06 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	1	1				3	1	0,53%
C07 - ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS		2			6		1	0,53%
C08 - ENFERMEDADES DEL OIDO Y DE LA APOFISIS MASTOIDES								0,00%
C09 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	3	3	2	9	16	17	30	16,04%
C10 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	2			1	2	3	1	0,53%
C11 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	5	4	8	13	24	10	21	11,23%
C12 - ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO		2		1	1	4		0,00%
C13 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO		1	1	3	6	9	10	5,35%
C14 - ENFERMEDADS DEL SISTEMA GENITOURINARIO	4	3	4	3	1		4	2,14%
C15 - EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO				2				0,00%
C16 - CIERTAS AFECCIONES ORIGINALES EN EL PERIODO PERINATAL								0,00%
C17 - MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALIAS CROSMICAS								0,00%
C18 - SINTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	3	3	5	20	5	7	7	3,74%
C19 - TRAUMATISMOS, ENVENENAMIENTOS Y ALGUNAS OTRAS CONSECUENCIAS DE CAUSA EXTERNAS		1	5		5	1	4	2,14%
C20 - CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD						1		0,00%
C21 - FACTORES QUE INFLUYEN EN EL ESTADO DE SALUD Y CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD	7	12	6	90	29	14	29	15,51%
C22 - CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES							2	1,07%
NO REPORTADO	22	21	17	93	60	58	68	36,36%
Total general	50	55	49	242	157	127	187	100,00%

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





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

2.2.2 Morbilidad específica por subgrupo

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 gran mayoría de sub causas de morbilidad disminuyeron para el año 2021 en relación con el año 2020, excepto las enfermedades cardiovasculares, deficiencias nutricionales, las condiciones derivadas durante el periodo perinatal y traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas.

Tabla 36. Morbilidad específica por subgrupo en la población en general, municipio de Aguadas 2009-2021

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Total													Δ pp 2021-2020
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
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	60,02	-1,99
	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	34,15	-1,03
	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	5,84	3,02
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	92,78	90,07	87,43	-2,64
	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	7,22	9,93	12,57	2,64
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	1,78	1,85	1,82	-0,03
	Otras neoplasias (D00-D48)	0,37	0,32	0,54	0,88	1,09	0,95	0,95	1,12	1,12	1,38	1,42	0,93	1,01	0,08
	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	2,84	0,28
	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	5,11	0,60
	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	11,16	1,33
	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	6,94	5,41	4,53	-0,88
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	31,22	34,02	39,59	33,60	27,46	23,81	27,48	25,51	22,72	23,93	24,41	29,39	33,14	3,75
	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	3,57	-0,60
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	6,36	5,11	4,69	6,89	6,65	6,17	5,87	6,69	6,33	6,64	6,29	5,85	5,93	0,08
	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	8,44	7,59	-0,85
	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	3,33	-0,69
	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	12,11	0,06
	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	0,90	0,13
	Condiciones orales (K00-K14)	10,50	13,20	7,75	11,58	10,58	16,14	13,65	16,73	13,07	13,23	10,98	10,22	6,97	-3,25
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	6,63	8,03	5,17	-2,86
	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	1,32	0,16
	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	0,21	0,17
	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	92,37	90,77	93,31	2,53
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	0,00	

Fuente: RIPS, SISPRO, MSP





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Visto lo anterior por género, para el grupo masculino en todas las sub causas que representaron mayor disminución fueron las enfermedades infecciosas y parasitarias, y las que tuvieron mayor aumento fueron las deficiencias nutricionales, enfermedades cardiovasculares y las condiciones neuropsiquiátricas.

Tabla 37. Morbilidad específica por subgrupo en hombres, municipio de Aguadas 2009 – 2021

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Hombres													Δ pp 2021-2020
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
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	61.73	-4.47
	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	31.60	-0.06
	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	6.68	4.53
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	0.00
	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	0.00
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	2.48	0.15
	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	0.89	0.15
	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	2.34	-0.80
	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	3.27	0.52
	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	12.86	3.55
	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	7.52	6.04	5.08	-0.96
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	27.99	30.55	42.62	32.96	26.08	22.03	25.76	23.73	23.58	23.16	24.00	28.23	31.95	3.71
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	9.12	5.52	4.54	4.70	5.87	5.19	4.55	4.86	5.48	6.71	7.95	4.89	4.41	-0.49
	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	6.60	0.56
	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	5.81	8.16	5.61	-2.54
	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	4.50	4.29	3.65	-0.64
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	11.49	12.21	14.16	10.94	14.88	14.11	14.23	13.23	15.49	12.14	12.61	11.96	11.92	-0.04
	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	-0.12
Condiciones orales (K00-K14)	12.33	16.63	7.19	13.42	12.76	18.19	15.78	19.16	14.77	14.17	12.63	10.95	7.88	-3.06	
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	6.36	7.57	5.15	-2.42
	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	1.54	0.76
	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	0.33	0.28
	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	92.98	1.38
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	0.00	

Fuente: RIPS, SISPRO- MSPS





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Para el género femenino de las sub causas que representaron mayor aumento fueron los traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas y las enfermedades cardiovasculares; las demás sub causas representaron una disminución comparada con el año 2020.

Tabla 38. Morbilidad específica por subgrupo en mujeres, municipio de Aguadas 2009 – 2021

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Mujeres													Δ pp 2021-2020
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
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	58,41	1,31
	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	36,54	-2,76
	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	5,05	1,44
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	94,79	92,20	91,82	-0,38
	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	5,21	7,80	8,18	0,38
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	1,42	-0,10
	Otras neoplasias (D00-D48)	0,19	0,33	0,50	0,82	1,12	0,94	1,04	1,28	1,43	1,65	1,41	1,07	1,09	0,02
	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	3,15	0,99
	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	6,25	0,50
	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	9,49	10,20	10,11	-0,09
	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	4,96	4,18	-0,77
	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	30,20	33,87	3,67
	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	3,05	-0,61
	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	5,51	-0,20
	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	9,29	8,63	8,80	0,17
	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	3,13	-0,70
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	7,28	8,90	11,73	10,14	12,48	11,67	11,36	10,29	14,25	11,47	13,36	12,12	12,22	0,11
	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	0,81	0,32
	Condiciones orales (K00-K14)	9,26	11,48	8,04	10,48	9,20	14,86	12,44	15,30	11,89	12,62	9,93	9,70	6,40	-3,31
	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	5,19
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	0,97	-0,91
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
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	93,84	4,60
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	0,00	

Fuente: RIPS, SISPRO- MSPS





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

2.2.3 Morbilidad específica por salud mental

La salud mental abarca una amplia gama de actividades directa o indirectamente relacionadas con el componente de bienestar mental incluido en la definición de salud que da la OMS: «un estado de completo bienestar físico, mental y social, y no solamente la ausencia de afecciones o enfermedades». Está relacionada con la promoción del bienestar, la prevención de trastornos mentales y el tratamiento y rehabilitación de las personas afectadas por dichos trastornos.

La salud mental se considera actualmente un problema de salud pública ya que afecta la calidad de vida de las personas, generando problemáticas en el entorno personal, familiar y social, por tanto, el definir la situación actual permitirá generar espacios y actividades para mitigar dichas problemáticas.

Para el caso de Aguadas, las principales causas de morbilidad por curso de vida en el periodo analizado, lo más evidente como se muestra en la tabla: es el aumento de los trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas en la adolescencia y los trastornos mentales y del comportamiento en la adultez, por el contrario aquellos que presentaron mejora fueron los trastornos mentales y del comportamiento en la adolescencia y la epilepsia en la infancia, adolescencia, juventud y adultez, por tanto, las estrategias planteadas han impactado de manera positiva a la población, sin embargo, se requiere ampliar la cobertura para mejorar los indicadores en todos los cursos de vida.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 39. Principales causas de morbilidad en salud mental, municipio de Aguadas 2009-2021

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Total													
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Δ pp 2021-2020
Primera infancia (0 - 5 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	100,00	54,55	68,42	77,36	46,15	62,50	56,00	50,00	75,00	87,18	82,81	72,97	80,30	7,33
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	9,09	0,00	1,89	7,69	25,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,56	1,35	0,00	-1,35
	Epilepsia	0,00	36,36	31,58	20,75	46,15	12,50	44,00	50,00	25,00	12,82	15,63	25,68	19,70	-9,98
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	71,43	57,58	100,00	66,67	69,70	77,27	83,67	84,85	80,28	89,63	91,48	83,87	100,00	16,13
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	3,03	0,00	8,33	6,06	4,55	0,00	0,00	0,00	1,48	0,90	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	28,57	39,39	0,00	25,00	24,24	18,18	16,33	15,15	19,72	8,89	7,62	16,13	0,00	-16,13
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	50,00	80,00	100,00	78,57	75,00	56,36	85,87	98,28	71,25	80,20	91,37	75,32	0,00	-75,32
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	1,82	0,00	7,14	7,14	29,09	1,09	1,72	27,50	16,09	1,02	8,23	100,00	91,77
	Epilepsia	50,00	18,18	0,00	14,29	17,86	14,55	13,04	0,00	1,25	3,71	7,61	16,46	0,00	-16,46
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	44,44	52,35	34,04	51,25	51,09	58,33	69,48	70,73	80,70	68,32	73,42	79,11	90,37	11,26
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	8,33	4,69	0,00	17,50	46,53	2,08	16,23	2,44	0,00	23,92	13,51	3,16	9,63	6,47
	Epilepsia	47,22	42,96	65,96	31,25	2,38	39,58	14,29	26,83	19,30	7,76	13,06	17,72	0,00	-17,72
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	65,17	65,35	80,09	74,27	91,36	78,55	77,56	83,67	79,21	74,30	74,77	76,92	96,57	19,64
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,66	0,00	0,98	0,88	1,04	0,98	0,34	1,98	1,73	9,17	1,84	3,43	1,60
	Epilepsia	34,83	33,99	19,91	24,76	7,77	20,42	21,46	15,99	18,81	23,97	16,07	21,24	0,00	-21,24
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	77,78	84,43	93,86	90,41	82,76	85,45	87,79	93,94	90,91	94,41	88,13	90,21	89,86	-0,35
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	1,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,46	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	22,22	14,25	6,14	9,59	17,24	14,55	12,21	6,06	9,09	5,34	11,42	9,79	10,14	0,35

Fuente: RIPS, SISPRO, MSPS

2.2.3.1 Atenciones PAPSIVI

Una vez priorizado las temáticas de atenciones en PAPSIVI, para el municipio de Aguadas se evidencia que se registraron atenciones en los años 2018 y 2021, en primer lugar se encuentran las habilidades para el fortalecimiento en manejo de emociones con un porcentaje de 82,61, lo que indica que se debe priorizar dicho problema a través de diferentes programas que se desarrollen en la entidad como lo es a través de las diferentes dimensiones del plan de intervenciones colectivas y otros relacionados.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 40. Atenciones PAPSIVI Aguadas 2018-2021

Orden	Tema de intervención			Porcentaje
		2018	2021	2021
1	HABILIDADES PARA EL FORTALECIMIENTO EN MANEJO DE EMOCIONES		38	82,61%
2	EXPRESIONES DE BIENESTAR, POR CAMBIOS ALCANZADOS	1	5	10,87%
3	EXPRESIONES DE BIENESTAR, SATISFACCION CON RESTAURACION EN ROLES Y ACTIVIDADES	3	2	4,35%
4	PRINCIPALMENTE NUEVOS SENTIDOS Y FORMAS DE ENFRENTAR LA EXPERIENCIA DE VIOLENCIA		1	2,17%
5	CAPACIDAD DE LA FAMILIA PARA DARLE NUEVOS SENTIDO A LA EXPERIENCIA DE LOS HECHOS DE VIOLENCIA	19		0,00%
6	FORTALECIMIENTO DE LA AUTOESTIMA, AUTOCONFIANZA	3		0,00%
7	GRUPOS PARA EL FORTALECIMIENTO EN SOLUCION DE PROBLEMAS	1		0,00%
8	HABILIDADES PARA FAVORECER LA EXPRESION Y CANALIZACION EMOCIONAL	38		0,00%
9	MEJORAMIENTO DE LA COMUNICACION INTRAFAMILIAR	50		0,00%
10	NO HAY EXPRESIONES DE CAMBIOS	1		0,00%
	Resto de temas			0,00%
	Total	116	46	100,00%

Fuente: PAPSIVI. Geografía de Atención

2.2.4 Morbilidad de eventos de alto costo

Se realizó estimación de los siguientes indicadores la tasa de incidencia de enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de sustitución o reemplazo renal; la incidencia de VIH notificada (corresponde al número de personas que viven con VIH-SIDA y que fueron diagnosticadas entre 01 de febrero del año anterior y 21 de enero del año que se reporta); 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 dos primeros indicadores anteriormente en listado será la cuenta de alto costo y para los restantes índices la fuente de información corresponde a SISPRO- MSPS.

El comportamiento de los anteriores eventos mencionados, durante el periodo analizado para el municipio de Aguadas, se evidencia que todos los indicadores se reportan en 0 para el año 2021, sin embargo, el Departamento reporta una tasa ajustada de incidencia de enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución de 4,76; por otro lado la tasa de incidencia de VIH notificada con 15,49 y por último la tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica linfocítica (menores de 15 años) con 1,89.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 41. Semaforización y tendencia de los eventos de alto costos del municipio de Aguadas 2018-2021

Evento	Caldas	Aguadas	Comportamiento			
			2018	2019	2020	2021
Tasa de incidencia de enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal	4,76	0,00	-	↗	↗	↘
Tasa de incidencia de VIH notificada	15,49	0,00	↗	↗	↘	↘
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica mieloide (menores de 15 años)	0,00	0,00	-	-	-	-
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica linfoide (menores de 15 años)	1,89	0,00	-	-	-	-

2.2.5. Morbilidad de eventos precursores

Tabla 42. Eventos precursores del departamento comparado con el municipio de Aguadas, 2017 - 2021

Evento	Caldas	Aguadas	2017	2018	2019	2020	2021
Prevalencia de diabetes mellitus	2,57	1,39	↗	-	↗	↘	↗
Prevalencia de hipertensión arterial	9,27	8,12	↗	↘	↗	↘	↗

En cuanto a los eventos precursores para el año 2021 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 para el año 2020 disminuyeron dichos indicadores, sin embargo, para el año 2021 se evidencia un aumento.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

2.2.6. Morbilidad población migrante

En el municipio de Aguadas para el año 2021 se presentaron 9 atenciones en salud a población migrante. Dichas personas llegaron provenientes de otros países de los cuales 7 llegaron de Venezuela y 2 de otros países. Fueron atendidos en el servicio de consulta externa con 8 atenciones, 1 en hospitalización, se realizaron 7 procedimientos, medicamentos 3, y se registro 1 nacimiento para un total de 20 atenciones. En cuanto al régimen de afiliación se encuentra que 1 está afiliado al régimen contributivo, 2 al régimen subsidiado, 4 no se encuentran afiliados y 2 se atendieron de manera particular para un total de 9 personas.

2.2.7. 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 2006 hasta el 2020, dicha información fue actualizada al 31 de Diciembre de 2020.

Para este periodo analizado de acuerdo a los eventos de carácter obligatorio, no presenta diferencias estadísticamente significativas el municipio de Aguadas, comparado con el Departamento.

- Análisis profundidad de peor situación

Como se observa en la tabla, de cada uno de los indicadores el evento en peor situación para el año 2020 se evidencia que para el municipio de Aguadas no se presentan letalidades en el periodo evaluado, sin embargo, es importante aclarar que para el 2020 disminuyó a 0 comparado con el año 2019 que presentó una letalidad por Infección respiratoria Aguda, siendo el único evento que se presentó para ese año, con una tasa de 2,31.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 43. Tabla de semaforización de los eventos de notificación obligatoria del departamento comparado con el municipio de Aguadas, 2006 – 2020

Causa de muerte	Caldas	Aguadas	Comportamiento																	
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020			
Causas externas																				
Accidentes biológicos																				
Accidente ofídico	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Intoxicaciones																				
Intoxicaciones por fármacos, sustancias psicoactivas y metanol, metales pesados, solventes, gases y otras sustancias químicas	0,72	0,00	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-
Violencia																				
Lesiones por pólvora, minas antipersona y artefactos explosivos	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Violencia intrafamiliar, sexual y de la mujer	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No transmisibles																				
Congénitas																				
Defectos congénitos	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nutrición																				
Mortalidad por y asociada a desnutrición en menores de 5 años	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trasmisibles																				
Inmunoprevenibles																				
Difteria	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Evento adverso seguido a la vacunación	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Meningitis Neisseria meningitidis	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Meningitis por Haemophilus influenzae	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Meningitis: meningococcica streptococo pneumoniae	0,00	0,00	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Parálisis flácida aguda (menores de 15 años)	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Parotiditis	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sarampión-rubeola	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Síndrome de rubeola congénita	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tétanos accidental	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tétanos neonatal	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tosferina	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Varicela	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materno perinatal																				
Sífilis gestacional	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sífilis congénita	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remergentes y olvidadas																				
Oncocercosis	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peste (bubónica/neumónica)	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tifus	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceguera por tracoma	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transmisión aérea y contacto directo																				
Enfermedad similar a influenza-IRAG (vigilancia centinela)	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Infección Respiratoria Aguda	1,56	0,00	-	-	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	-
Infección respiratoria aguda grave (irag inusitado)	47,06	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘
Lepra	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tuberculosis pulmonar	10,65	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-
Tuberculosis extrapulmonar	4,55	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tuberculosis Todas las formas	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Meningitis tuberculosa	11,11	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transmisión sexual y sanguínea																				
Hepatitis distintas a A	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIH/SIDA	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brucelosis	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chagas crónico y agudo	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dengue	0,60	0,00	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dengue grave	14,29	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encefalitis: nilo occidental, equina del oeste, venezolana	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Enfermedades de origen prionico	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fiebre amarilla	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leishmaniasis	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leishmaniasis cutánea	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leishmaniasis mucosa	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malaria	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malaria: vivax	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malaria: falciparum	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rickettsiosis	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trasmitada por alimentos/suelo/agua																				
Cólera	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Enfermedad Diarreica Aguda	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Enfermedad Diarreica Aguda por rotavirus	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fiebre tifoidea y paratifoidea	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis A	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ETA	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vectores																				
Chikungunya	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 44. Tabla de tasa de incidencia por 100.000 habitantes con el municipio de Aguadas, 2011 – 2021

EVENTO	Incidencia										
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Accidente Ofídico	0,00	4,14	0,00	4,25	0,00	4,35	0,00	0,00	8,73	0,00	4,30
Bajo Peso al Nacer a termino		28,99	20,98	17,00	25,82	47,86	39,15	17,53	13,10	47,73	25,81
Cáncer De La Mama Y Cuello Uterino						4,35	4,35	8,76	4,37	8,68	0,00
Dengue	12,26	4,14	16,79	21,24	120,48	13,05	26,10	0,00	0,00	8,68	12,91
Dengue Grave	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Chikungunya				0,00	47,33	0,00	0,00	4,38	0,00	0,00	0,00
Transmisores De Rabia	20,44	219,48	256,00	174,20	232,35	195,79	300,14	302,33	419,09	329,75	361,37
Fiebre Tifoidea Y Paratifoidea	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Hepatitis A (Brote)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,37	0,00	0,00
Hepatitis B	0,00	0,00	4,20	0,00	0,00	4,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Inusitada	0,00	4,14	0,00	4,25	8,61	4,35	4,35	4,38	0,00	4,34	0,00
Intento De Suicidio						60,91	47,85	65,72	109,14	134,50	81,74
Intoxicación Por Plaguicidas	24,53	49,69	25,18	42,49	43,03	30,46	47,85	26,29	56,75	95,45	43,02
Intoxicación Por Fármacos	24,53	12,42	25,18	8,50	12,91	4,35	13,05	0,00	4,37	30,37	30,11
Intoxicación Por Solventes	8,18	0,00	16,79	4,25	0,00	0,00	0,00	4,38	4,37	0,00	0,00
Intoxicación Por Otras Sustancias Quím.	0,00	8,28	12,59	0,00	4,30	4,35	21,75	8,76	17,46	4,34	0,00
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	0,00	0,00
Intoxicación Por Sustancias Psicoactivas	24,53	8,28	12,59	4,25	21,51	17,40	17,40	39,43	43,65	13,02	8,60
Leishmaniasis Cutánea	0,00	0,00	0,00	4,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lesiones Por Artefactos Explosivos	0,00	0,00	0,00	21,24	0,00	4,35	4,35	4,38	8,73	13,02	0,00
Cáncer Infantil				4,25	0,00	0,00	0,00	4,38	4,37	4,34	0,00
Malaria Asociada (Formas Mixtas)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malaria Vivax	0,00	8,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,68	8,60
Malaria Complicada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Parotiditis	49,06	12,42	0,00	12,75	4,30	17,40	0,00	78,87	26,19	8,68	8,60
Anomalías Congénitas	0,00	0,00	4,20	17,00	21,51	0,00	26,10	4,38	17,46	21,69	8,60
Sífilis Congénita	0,00	4,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,37	0,00	4,30
Sífilis Gestacional	0,00	4,14	8,39	4,25	0,00	4,35	0,00	0,00	4,37	21,69	21,51
Tosferina	0,00	0,00	33,57	8,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tuberculosis Pulmonar	4,09	8,28	4,20	8,50	4,30	8,70	13,05	8,76	4,37	0,00	21,51
Tuberculosis Fármacorresistente		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Varicela Individual	331,13	260,89	188,85	127,46	21,51	47,86	21,75	192,79	82,94	34,71	34,42
Vih/Sida/Mortalidad Por Sida	4,09	0,00	4,20	0,00	0,00	4,35	21,75	17,53	21,83	4,34	12,91
Vigilancia en salud pública de las violencias de género e intrafamiliar		28,99	159,48	59,48	120,48	352,42	356,69	315,47	392,89	273,34	240,91
Zika					0,00	8,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: SIVIGILA

Las tasas de incidencia por 100.000 habitantes para el año 2021 en el municipio de Aguadas son: en un primer lugar las Agresiones Por Animales Potencialmente Transmisores De Rabia, en segundo lugar la vigilancia en salud pública de las violencias de género e intrafamiliar, en tercer lugar el intento de suicidio y en cuarto lugar intoxicación por plaguicidas, estas incidencias están por encima de una tasa de 43.00.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

2.2.7.1 IRAG por virus nuevo

En el año 2020, el nuevo evento de notificación se da a causa de COVID-19 (Infección por virus Nuevo), de este se conoce que cualquier persona puede infectarse, independientemente de su edad, pero hasta el momento se han registrado relativamente pocos casos de COVID-19 en niños. La enfermedad es mortal en raras ocasiones, y hasta ahora las víctimas mortales han sido personas de edad avanzada que ya padecían una enfermedad crónica como diabetes, asma o hipertensión.

El nuevo Coronavirus causa una Infección Respiratoria Aguda (IRA), es decir una gripa, que puede ser leve, moderada o severa. Puede producir fiebre, tos, secreciones nasales (mocos) y malestar general. Algunos pacientes pueden presentar dificultad para respirar. (MSPS).

A 19 diciembre de 2022 se ha confirmado un total de 777 casos confirmados por Covid-19, de los cuales se han recuperado 738 personas, 39 de ellos han sido casos asintomáticos y 739 han tenido tratamiento en casa. De los 777 casos confirmados, 410 pertenecen al género masculino y 367 al género femenino.

La población que ha sido más afectada según el género es la población masculina ya que prevalecen los casos con (52,8%) y en el género femenino con (47,2%), en las edades que más se han presentado casos en hombres ha sido entre 30 a 39 años con 12,1% y en las mujeres entre 20 a 29 años con 10,2%; la relación de la población afectada se puede dar por encontrarse en edad productiva laboral, por lo que permanentemente están en contacto con personas, de allí la importancia del uso de elementos de protección personal, aun cuando el municipio en su diagnóstico, por sus condiciones laborales hace que las personas se encuentren en constante movilidad, sin embargo, desde que se inició el proceso de vacunación en el mes de marzo de 2021, se ha demostrado la eficacia y eficiencia en disminuir el riesgo de contraer COVID-19 y han sido las poblaciones más vulnerables quienes han alcanzado la protección rápidamente, por tanto la población más afectada actualmente son quienes aún están en proceso de vacunación con esquema completo y los refuerzos.

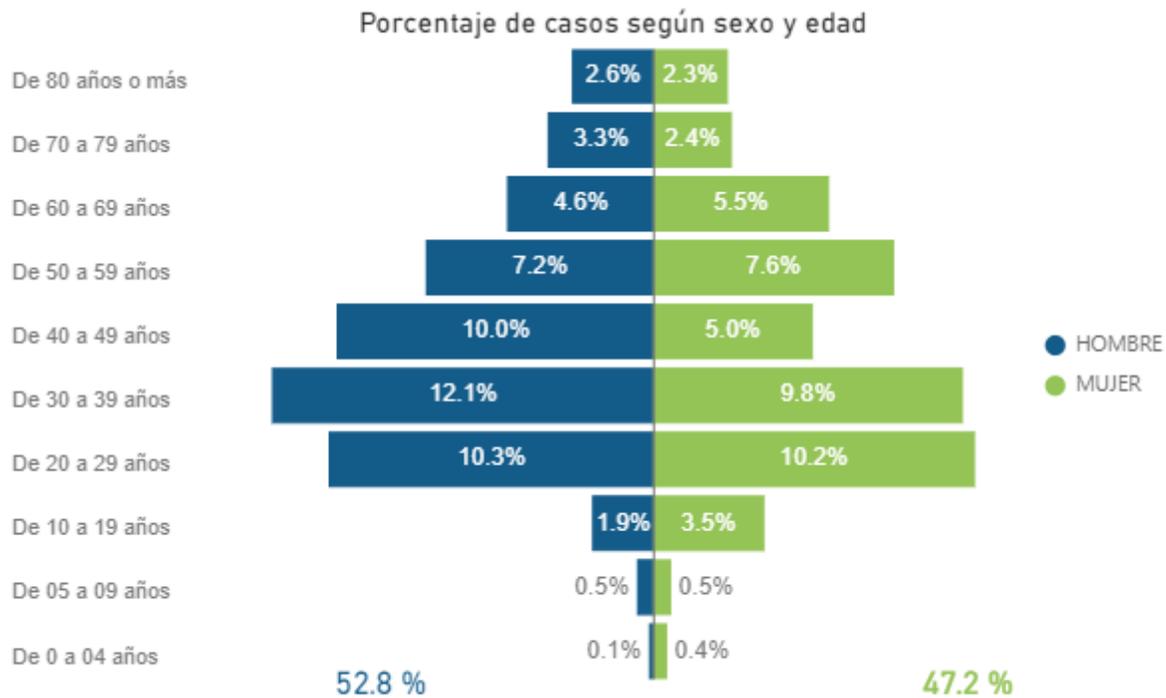




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 36. Pirámide Casos confirmados IRAG por virus nuevo, 2020- 2022, Municipio de Aguadas



Fuente: INS- Portal Sivigila

2.2.8 Análisis de la población en condición de 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.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Como se muestra en la tabla 46 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 45. 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.

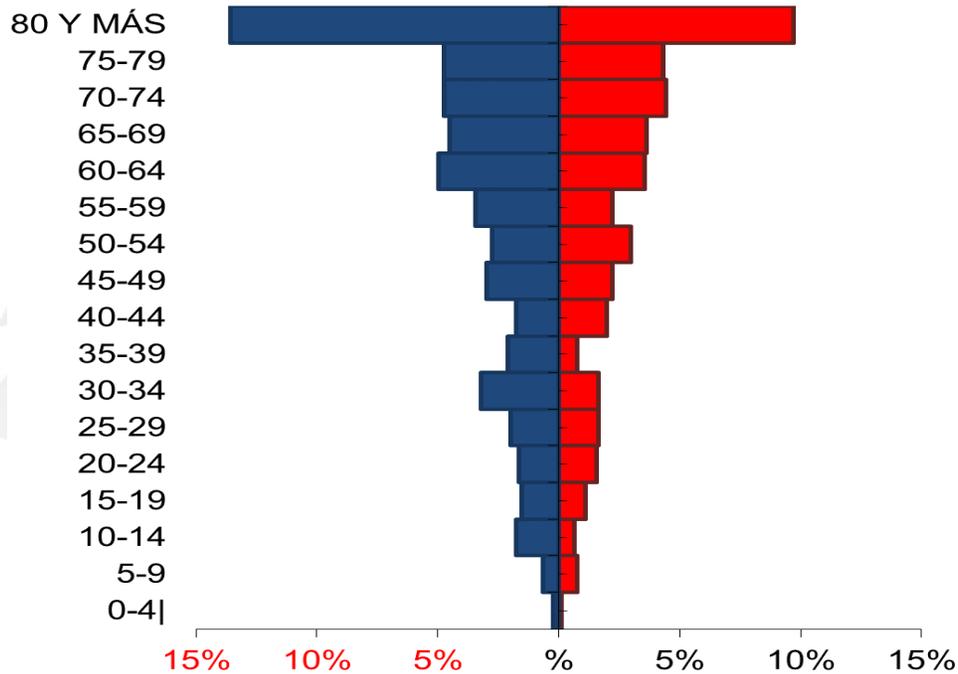




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 37. 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

2.2.9. Identificación de prioridades principales en la morbilidad

Tabla 46. Identificación de prioridades principales en la morbilidad del municipio de Aguadas 2009 al 2021

Morbilidad	Prioridad	Valor del indicador de Caldas (2021)	Valor del indicador de Aguadas (2021)	Tendencia
General por grandes causas	1. Condiciones transmisibles y nutricionales- primera infancia	1,49	4,22	Aumentó
	2. Lesiones - infancia	0,32	5,73	Aumentó
	3. Enfermedades no transmisibles- juventud	1,76	6,87	Aumentó
Específica por Subcausas o subgrupos	1. Enfermedades no transmisibles			
	Enfermedades cardiovasculares	2,85	3,75	Aumentó
	2. Condiciones transmisibles y nutricionales			
	Deficiencias nutricionales	2,16	3,02	Aumentó
	3. Condiciones maternas perinatales			
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal	1,81	2,64	Aumentó
	4. Lesiones			
	Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas	0,44	2,53	Aumentó
Salud Mental	1. Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas- adolescencia	0,44	91,77	Aumentó
Precusores	1. Hipertensión arterial	9,27	8,12	Disminuyó
	2. Diabetes Mellitus	2,57	1,39	Disminuyó
Eventos de Notificación Obligatoria (ENO's)	1. Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia	292,51	361,37	Aumentó
	2. Vigilancia en salud pública de las violencias de género e intrafamiliar	252,21	240,91	Disminuyó



Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Discapacidad	1. El movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas	45,78	59,21	Aumentó
	2. El sistema nervioso	52,32	48,57	Disminuyó

CONCLUSIONES DEL CAPITULO DE MORBILIDAD:

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, presenta en su gran mayoría de causas de morbilidad, las proporciones más altas comparadas con el Departamento de Caldas, lo que indica, que se debe generar intervenciones que generen impacto en la población que permita en el tiempo comparar e identificar cambios significativamente estadísticos, sin embargo, se presentaron mejoras en algunas de ellas comparando el año 2021 con el 2020 respectivamente, entre las causas con disminución significativa se encuentra: las enfermedades no transmisibles, las lesiones y las condiciones transmisibles y nutricionales.

Posteriormente, en cuanto al evento de Infección por virus nuevo COVID-19, el municipio de Aguadas, entre los meses Enero y Abril de 2021, tuvo una afectación alta, por presencia de conglomerados y alto porcentaje de positividad entre las muestras que se tomaban, cuando se cubre gran cobertura de vacunación contra COVID-19, proceso que inicio en el mes de Marzo de 2021 se evidencia como estas empiezan a demostrar la eficacia para contrarrestar la enfermedad, además de las medidas de bioseguridad; este comportamiento en el municipio de Aguadas empezó con Tendencia a afectación baja, disminuyendo el porcentaje de positividad y logrando alcanzar hasta 7 semanas consecutivas con cero casos activos. Hasta la fecha se han presentado 777 casos de los cuales 410 han sido en el género masculino y 367 en el género femenino, en los hombres prevalecen los casos.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

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.

2.2.10 Análisis de los Determinantes Sociales de la Salud –DSS

2.2.10.1. Análisis de los determinantes intermedios de la salud

La Organización Mundial de la Salud define los determinantes sociales de la salud (DSS) como "las circunstancias en que las personas nacen crecen, trabajan, viven y envejecen, incluido el conjunto más amplio de fuerzas y sistemas que influyen sobre las condiciones de la vida cotidiana". Estas fuerzas y sistemas incluyen políticas y sistemas económicos, programas de desarrollo, normas y políticas sociales y sistemas políticos. Las condiciones anteriores pueden ser altamente diferentes para varios subgrupos de una población y pueden dar lugar a diferencias en los resultados en materia de salud. Es posible que sea inevitable que algunas de estas condiciones sean diferentes, en cual caso se consideran desigualdades, tal como es posible que estas diferencias puedan ser innecesarias y evitables, en cual caso se consideran inequidades y, por consiguiente, metas apropiadas para políticas diseñadas para aumentar la equidad. (OPS)

En todo el mundo, las personas socialmente desfavorecidas tienen menos acceso a los recursos sanitarios básicos y al sistema de salud en su conjunto. Es así como enferman y mueren con mayor frecuencia que aquéllas que pertenecen a grupos que ocupan posiciones sociales más privilegiadas. Esto se hace más crítico en algunos de los grupos más vulnerables. Estas inequidades han aumentado a pesar de que nunca antes han existido en el mundo la riqueza, los conocimientos y la sensibilidad e interés por los temas que atañen a la salud como en la actualidad.

La mayor parte de los problemas de salud se pueden atribuir a las condiciones socio - económicas de las personas. Sin embargo, en las políticas de salud han predominado las soluciones centradas en el tratamiento de las enfermedades, sin incorporar adecuadamente intervenciones sobre las "causas de las causas", tales como, por ejemplo, las acciones sobre el entorno social. En consecuencia, los problemas sanitarios se han mantenido, las inequidades en salud y atención sanitaria han aumentado, y los resultados obtenidos con intervenciones en salud centradas en lo curativo han sido insuficientes y no permitirán alcanzar las metas de salud de los Objetivos para el Milenio.

El modelo sitúa en la primera columna los principales factores contextuales que pueden afectar las desigualdades en salud como: los gobiernos, las políticas macroeconómicas, las políticas sociales y las relacionadas con la salud. Así mismo, considera otros factores relevantes como: la cultura, los valores y las normas sociales. El Estado de bienestar y las políticas redistributivas son dos de los factores que más influyen en la salud.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

En la segunda columna de la figura, la Comisión sitúa los aspectos principales de la jerarquía social que definen la estructura social y las relaciones de clase, dentro de la sociedad. Estas características están relacionadas con la distribución del poder, el prestigio y los recursos. En primer lugar, se sitúa la posición socioeconómica que se encuentra a su vez relacionada con los otros factores (ingresos, acceso a los recursos, empleo etc.). También se incluyen determinantes estructurales que influyen en las desigualdades de salud como: el género o la etnia/raza. Esta estratificación de los grupos sociales por los ingresos, el género, la etnia, la educación, la ocupación y otros factores conlleva la creación de desigualdades sociales en las condiciones de vida y de trabajo.

Los problemas de discriminación están, fuertemente, relacionados con la clase social, el género, la etnicidad y la educación. Para ejercer plenamente el derecho a la salud es fundamental el empoderamiento de los grupos más desaventajados. Ello implicaría mejor control sobre los factores que determinan su salud y mayor capacidad para tomar decisiones sobre cómo quieren vivir sus vidas.

Finalmente, en la tercera columna, la Comisión sitúa los determinantes intermedios de la salud. La influencia de los determinantes estructurales en la salud no es directa, sino el producto de la actuación de una serie de factores intermediarios tales como: las circunstancias materiales, circunstancias psicosociales, los factores fisiológicos y los relacionados con los comportamientos. Como se puede apreciar en el diagrama, el sistema de salud se incorpora al modelo como un determinante social más de la salud. La capacidad del sector sanitario para producir salud, se manifiesta a través de las diferencias en la vulnerabilidad, en la exposición y en las consecuencias de la enfermedad.

El análisis de los determinantes intermedios de la salud se realizará utilizando las medidas de desigualdades sencillas como la diferencia relativa, la diferencia absoluta y para las medidas complejas como el índice de concentración, los índices basados en comparaciones de dos a dos. Las medidas de desigualdad tan solos se estimarán para los indicadores que resulten en peor estado, utilizando variables que causen gradiente como pobreza, ingreso, nivel educativo y otras variables que estén disponibles.

También se van estimar una categoría de indicadores que corresponde a circunstancias materiales que está conformada por cinco subgrupos, condiciones de vida; disponibilidad de alimentos; condiciones de trabajo; factores conductuales, psicológicos, culturales y sistema sanitario.

- Condiciones de vida

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.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 47. Determinantes intermedios de la salud - condiciones de vida del municipio de Aguadas, 2021

Determinantes intermedios 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.

- Seguridad Alimentaria

La disponibilidad de alimentos como determinante intermedio pretende observar el acceso real a una adecuada alimentación y nutrición, sin embargo, no existe a nivel municipal bases de información que permitan medir de manera real los indicadores nutricionales en nuestros niños, niñas y mucho menos en nuestra población en general.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

El comité municipal de Seguridad Alimentaria y nutricional tiene un recorrido histórico importante en el municipio en el municipio de Aguadas y su funcionamiento permite la participación de la población tanto del área urbana con la rural.

Durante el 2016 también se inicia el proceso de Sistema de Vigilancia Nutricional SISVAN, sin embargo, este solo está enfocado en la población menor de 18 años y gestantes por lo cual no existen datos oficiales que permitan realizar el análisis de estos indicadores de los determinantes intermedios.

Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer: La proporción de bajo peso al nacer contempla todos los casos independientemente de la edad gestacional, por lo cual difiere mucho del bajo peso al nacer notificado al SIVIGILA en el cual solo se registran los niños y niñas que presentaron un bajo peso al nacer a término, el número significativo de Alto riesgo Obstétrico hace que los partos se presenten en gran medida pretérmino y por consiguiente los niños y niñas nazcan con un peso menor al esperado.

Tabla 48. Determinantes intermedios de la salud - seguridad alimentaria y nutricional del Municipio de Aguadas, 2006- 2020

Determinantes intermediarios de la salud	Caldas	Aguadas	Comportamiento																	
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020			
Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer (EEVV-DANE)	9,01	11,11	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↗	↗	↘	↗	↗			

Fuente: SISPRO- MSPS

Para este determinante intermedio de la salud, seguridad alimentaria, no marca ninguna diferencia significativa respecto al Departamento, a pesar que presento un aumento para el año 2019 y 2020 se mantiene estadísticamente significativo comparado con el Departamento, dado que este último también aumento.

- Condiciones de trabajo

En el municipio de Aguadas a Septiembre 30 de 2022 hay 1109 trabajadores dependientes afiliados al Sistema General de Riesgos Laborales, 165 trabajadores independientes y 145 estudiantes; durante el trimestre de julio a septiembre se han presentado 56 accidentes laborales y se ha notificado 1 presunta enfermedad laboral que aún se encuentra en materia de investigación.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Tabla 49. Condiciones de Trabajo del Municipio de Aguadas, Septiembre 30 de 2022

Municipio	Nro empresas afiliados SGRL	Nro trabajadores dependiente afiliados SGRL.	Nro trabajadores independientes afiliados SGRL	Nro estudiantes afiliados SGRL	Voluntario	Nro presuntos AT	Nro AT sucedidos	Nro presuntas EL	Nro EL sucedidas
AGUADAS	247	1.109	165	145	0	58	56	1	0

- Condiciones factores, psicológicos y culturales

Las condiciones factores, psicológicos y culturales buscan establecer los hábitos que en un momento dado pueden determinar nuestra predisposición a adquirir cierto tipo de afecciones en espacios familiares.

Tabla 50. Determinantes intermedios de la salud - factores psicológicos y culturales del departamento, Municipio de Aguadas 2016-2021

Determinantes intermedios de la salud	Caldas	Aguadas	Comportamiento					
			2016	2017	2018	2019	2020	2021
Tasa de incidencia de violencia intrafamiliar (Intituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses)	17,03	4,30	↗	↘	↗	↗	↘	↘
Tasa de incidencia de violencia contra la mujer (Intituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses)	55,6	68,52	-	↗	↗	↘	↘	↗

Fuente: SISPRO, MSPS

Tanto para la Incidencia de Violencia Intrafamiliar y Violencia contra la mujer no presentan cambios estadísticamente significativos comparado con el Departamento, sin embargo para la violencia contra la mujer 2021 presenta un aumento comparado con el año 2020 ya que ambos habían presentado disminución, cabe recordar que fue el año en que inicio Pandemia por COVID-19, y muchas situaciones permanecieron en silencio por las circunstancias y restricciones que se tenían con las medidas nacionales que fueron cambiando a través del tiempo.

Se recuerda que los datos registrados para este evento es netamente competencia de Medicina Legal, Comisaría de Familia y Fiscalía General de la Nación, de esta manera permite evaluar este indicador.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Sistema sanitario

Los sistemas sanitarios son “todas las organizaciones, instituciones y recursos públicos y privados con el mandato de mejorar (promover, restaurar o mantener) la salud en el marco político e institucional de cada país, en Colombia este sistema esta medido por los siguientes indicadores:

- **Cobertura de afiliación al SGSSS:** Esta cobertura es calculada a partir del número de afiliados registrados en la BDUA en los regímenes contributivo y subsidiado a diciembre 31 de cada año, frente a la proyección de la población publicada por el DANE. De acuerdo a ello para el 2021 el municipio de Aguadas alcanza una cobertura de 87,67%, disminuyendo un 0,13% respecto al año anterior (87,80%), comparado con el departamento no presenta diferencia relativa estadísticamente significativa.
- **Coberturas administrativas de vacunación con BCG para nacidos vivos:** Según el Ministerio de la Protección Social la cobertura de vacunación con BCG para el 2021 en el municipio de Aguadas es de 42%, obteniendo un aumento comparado con el año 2020 32%, sin embargo bajo con respecto al valor del indicador en el departamento, esto se puede deberse a que muchos de los partos de nacidos vivos no se presentan en el Municipio dado a la necesidad de un nivel de atención en salud más complejo y es allí en la mayoría de los casos que realizan la vacunación intrahospitalariamente antes de ser dados de alta.
- **Coberturas administrativas de vacunación con DPT 3 dosis en menores de 1 año:** Según el Ministerio de Protección Social la cobertura de 3 dosis de DPT en menores de un año para el 2021 en el municipio es de 85% ; aumentando para este año comparado con el año 2020 comparado con el departamento no presenta diferencia relativa estadísticamente significativa.
- **Coberturas administrativas de vacunación con polio 3 dosis en menores de 1 año:** Según el Ministerio de la Protección Social las coberturas de vacunación con polio 3 dosis en menores de 1 año son las mismas que para DPT 3 dosis en menores de 1 año para el año 2021 sería de 85%, comparado con el departamento no presenta diferencia relativa estadísticamente significativa.
- **Coberturas administrativas de vacunación con triple viral dosis en menores de 1 año:** Según el Ministerio de la Protección Social las coberturas de vacunación con triple viral dosis en menores de un año para el año 2021 es de 91% por proyección de población, comparado con el departamento no presenta diferencia relativa estadísticamente significativa.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Servicios Habilitados

Los servicios están centralizados por la ESE Hospital San José del Municipio de Aguadas y Centro Salud de Arma, ambas instituciones prestan servicios de primer nivel de atención habilitados. En el municipio adicional se cuenta con 18 consultorios privados de Odontología y 3 de atención medica particular.

Tabla 52. Servicios habilitados de las Instituciones Prestadoras de Salud en el municipio de Aguadas, 2021

Grupo Servicio	Indicador	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
APOYO DIAGNÓSTICO Y COMPLEMENTACIÓN TERAPÉUTICA	Número de IPS habilitadas con el servicio de esterilización	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de fisioterapia	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de laboratorio clínico	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de radiología e imágenes diagnósticas	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de servicio farmacéutico	2	2	2	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de tamización de cáncer de cuello uterino	9	3	2	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia respiratoria	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma de muestras citologías cervico-	10	4	3	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma de muestras de laboratorio clínico	2	2	2	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma e interpretación de radiografías	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de ultrasonido	1	1	1	1	1	1	1
	CONSULTA EXTERNA	Número de IPS habilitadas con el servicio de dermatología	1	1	1	1	1	1
Número de IPS habilitadas con el servicio de enfermería		2	2	2	2	2	2	2
Número de IPS habilitadas con el servicio de fisioterapia		1	1	1	1	1	1	1
Número de IPS habilitadas con el servicio de fonoaudiología y/o terapia del lenguaje		1	1	1	1	1	1	1
Número de IPS habilitadas con el servicio de ginecobstetricia								1
Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina física y rehabilitación		1	1	1	1	1	1	1
Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina general		10	4	3	2	2	2	2
Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina interna		1	1	1	1	1	1	1
Número de IPS habilitadas con el servicio de odontología general		3	3	3	2	2	2	2
Número de IPS habilitadas con el servicio de optometría		1	1	1	1	1	1	1
Número de IPS habilitadas con el servicio de otras consultas de especialidad		1	1	1	1	1	1	1
Número de IPS habilitadas con el servicio de psicología		1	1	1	1	1	1	1
INTERNACION	Número de IPS habilitadas con el servicio de general adultos	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de general pediátrica	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de obstetricia	2	2	2	2	2	2	2
NO DEFINIDO PROCESOS	Número de IPS habilitadas con el servicio de proceso esterilización			1				
	Número de IPS habilitadas con el servicio de proceso esterilización	1	1		1	1	1	1
PROTECCION ESPECIFICA Y DETECCION TEMPRANA	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención preventiva salud oral higiene	9	3	3	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones de la	9	3	2	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del	9	3	2	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del	9	3	2	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del	9	3	2	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones en el	9	3	2	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer de cuello	1	1		2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer seno	1	1					
	Número de IPS habilitadas con el servicio de planificación familiar	10	4	3	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de promoción en salud	10	4	3	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención al recién	2	2	2	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención del parto	2	2	2	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención en	9	3	2	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención	8	2	2	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - vacunación	7	2	2	2	2	2	2
Número de IPS habilitadas con el servicio de vacunación	8	2	2	2	2	2	2	
QUIRURGICOS	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía general	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía ginecológica	1	1	1	1	1	1	1
TRANSPORTE ASISTENCIAL	Número de IPS habilitadas con el servicio de transporte asistencial básico	2	2	2	2	2	2	2
URGENCIAS	Número de IPS habilitadas con el servicio de servicio de urgencias	2	2	2	2	2	2	2

Fuente: SISPRO- MSPS





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Otros Indicadores Sanitarios

Número de IPS públicas: El Municipio de Aguadas cuenta con la ESE Pública y Centro Salud de Arma que depende administrativamente de la ESE, prestan servicios de primer nivel de atención habilitados.

Número de IPS privadas: El municipio de Aguadas no cuenta con IPS privadas, los habitantes buscan atención en la capital del departamento Manizales o Medellín.

Número de camas por 1.000 habitantes: En el Municipio de Aguadas a través de la ESE y Centro de Salud se cuenta con una razón de 2.06 camas por 1.000 habitantes situación propia de los municipios con IPS de primer nivel.

Número de camas de adulto por 1.000 habitantes: En el Municipio de Aguadas a través de la ESE y Centro Poblado se cuenta con 1,55 camas por 1000 habitantes.

Número de ambulancias básicas por 1.000 habitantes: En el Municipio de Aguadas por cada 1000 habitantes se cuenta con una razón de 1,03 ambulancias que equivalen a dos ambulancias para el traslado de pacientes.

Número de ambulancias medicalizadas por 1.000 habitantes: En el Municipio de Aguadas no se cuenta con ambulancias medicalizadas.

Tiempo de traslado de la institución de salud remitente al nivel superior de complejidad: Del municipio de Aguadas a la ciudad de Manizales el tiempo de traslado es de 3:30 horas, y al municipio de Salamina el mayor nivel de atención más cercano se encuentra a 2 horas aproximadamente.

Tabla 53. Otros indicadores de sistema sanitario en el municipio, de Aguadas 2021

Indicador	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Razón de ambulancias básicas por 1.000 habitantes	0,23	0,23	0,23	0,23	0,28	0,26	1,03
Razón de ambulancias medicalizadas por 1.000 habitantes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Razón de ambulancias por 1.000 habitantes	0,23	0,23	0,23	0,23	0,28	0,26	1,03
Razón de camas de adulto por 1.000 habitantes	0,41	0,41	0,42	0,42	0,42	0,39	1,55
Razón de camas de cuidado intensivo por 1.000 habitantes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Razón de camas de cuidado intermedio por 1.000 habitantes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Razón de camas por 1.000 habitantes	0,72	0,73	0,74	0,75	0,75	0,69	2,06



Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

- Cobertura vacunación contra COVID-19

En el Municipio de Aguadas se han realizado importantes esfuerzos para el proceso de inmunización de los habitantes a través de acciones intersectoriales desde la Administración municipal y la E.S.E Hospital San José como las jornadas de vacunación masiva en centros de protección del adulto mayor, instituciones educativas, en zona rural dispersa y en zona urbana del municipio. Con corte al 14 de diciembre 2022 el municipio de Aguadas ha logrado la primo vacunación o el primer contacto con la vacuna contra covid-19 con un total de primeras más únicas dosis de 79,48% de su población, cuando valoramos esquemas de vacunación completos entendiéndose esta como la aplicación de segundas más únicas dosis (vacuna Janssen) se logra alcanzar un 72,37% de toda la población asignada para el municipio. La dosis de Primer refuerzo autorizada a nivel nacional corresponde para la población mayor de 12 años en adelante administrada 4 meses después de completar el esquema de vacunación; se ha logrado la aplicación de esta dosis de refuerzo en un 34,15%. La población de 18 años y más o con alguna condición patológica especificada en la resolución 1140 para jóvenes de 12 a 17 años se ha autorizado la aplicación de la segunda dosis de refuerzo después de 4 meses de aplicado el primer refuerzo en la que se ha conseguido la administración de un 13,01% en el municipio de Aguadas.

Tabla 54. Distribución Absoluta y Porcentual de vacunación contra COVID19. Según dosis de aplicación, en el municipio de Aguadas. Diciembre 14 de 2022.

Indicador	Aguadas	Porcentaje
Total Población DANE 2021	23.245	
Total Primeras dosis aplicadas	17.516	75,35%
Total Segundas dosis aplicadas	15862	68,24%
Total Única dosis aplicadas	960	4,13%
Total Dosis Primer Refuerzo Refuerzo	5557	23,91%
Total Dosis Segundo Refuerzo Refuerzo	723	3,11%
Total Aplicación Primera dosis mas dosis Unicas (Inicio de Esquemas)	18476	79,48%
Población susceptible de aplicación Primeras y/o únicas dosis	4769	20,52%
Total Aplicación segundas y únicas dosis (Esquemas Completos)	16.822	72,37%
Población susceptible de aplicación Segundas y/o únicas dosis	6423	27,63%





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Total Aplicación Primer Refuerzo (poblacion 12 años y mas)	5557	34,15%
Poblacion Susceptible de aplicación de primer Refuerzo	11265	69,23%
Total Aplicación Segundo Refuerzo (Poblacion 18 años y mas opoblacion condiciones de salud especial 12 a 17 años)	723	13,01%
Poblacion Susceptible de aplicación de Segundo Refuerzo	4834	86,99%

Fuente: Consolidado de indicadores vacunación COVID19 DTSC (Reporte diario de IPS vacunadoras)

Corte: Diciembre 14 de 2022

Cuando se evalúa el cumplimiento de la vacunación contra Covid-19 por grupos de edades en el municipio de Aguadas se evidencia que en grupo poblacional mayores de 80 años se encuentra cumplimiento de coberturas de vacunación con primo vacunación (primeras + únicas dosis) superiores al 85%, preocupa el incumplimiento en lo esperado a inmunizar en poblaciones inferiores a los 79 años los cuales son prioridad municipal para llevar la vacunación a estos grupos de edad, cuando analizamos el cumplimiento de esquemas de vacunación por grupos de edad (segunda dosis más únicas dosis) es preocupante la diferencia tan marcada en cada uno de los grupos puesto que cumplen con el 75% mínimo de cobertura solamente los rangos de 50 a 59 años (76,64), 60 a 69 años (75,12) y población mayores de 80 años (138,16). A pesar de la evidencia científica que muestra disminución de la efectividad de la vacuna con el paso del tiempo, el Gobierno Nacional autorizó la aplicación de dosis de refuerzo, en la que podemos analizar cómo la población de mayor riesgo de enfermar o morir posee coberturas adecuadas de protección con su primer refuerzo, pero al evaluar la aplicación de la segunda dosis de refuerzo drásticamente se ve un incumplimiento a su proceso de inmunización y protección de la salud.

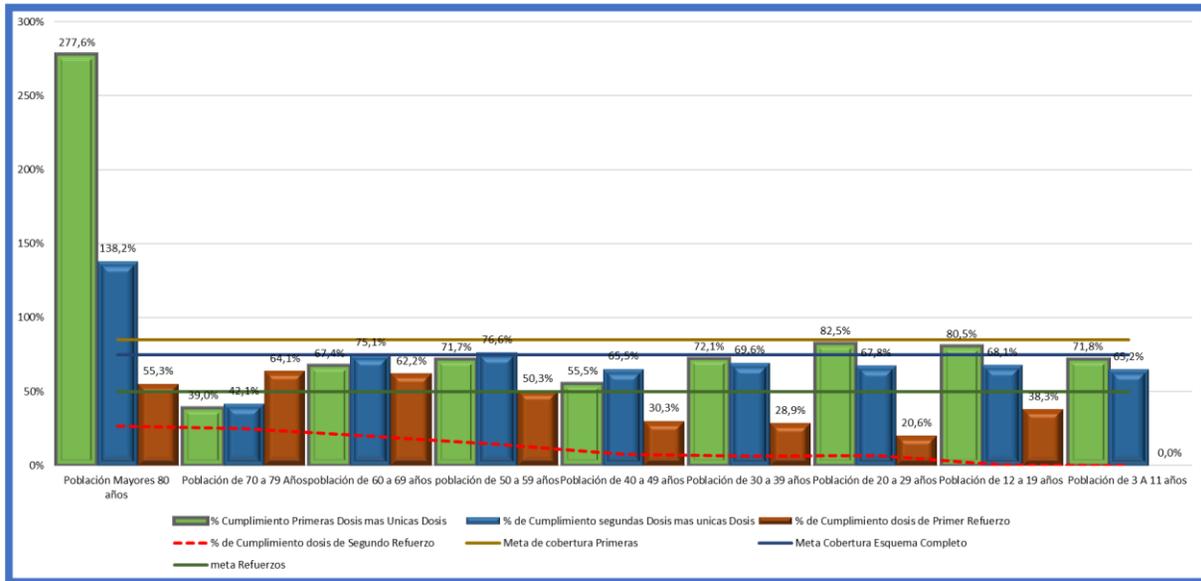




Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Figura 38. Distribución Porcentual de Aplicación de la vacunación contra COVID-19 según esquema y grupo de edad, en el municipio Aguadas-Caldas, diciembre 14 de 2022



Fuente: DTSC- Programa ampliado de inmunización

Corte: Diciembre 14 de 2022

- Vacunación en poblaciones especiales

Una vez es aprobada e inicia el proceso de vacunación en población gestante del municipio, 134 de ellas han accedido a la primera dosis de vacuna contra COVID-19 y 112 se reportan con esquemas completos de vacunación, quedando pendiente 22 gestantes para acceder al esquema completo.

A corte de 14 de Diciembre de 2022 no se reportan datos sobre el proceso de vacunación en población migrante en el municipio de Aguadas.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

2.2.10.2. Análisis de los determinantes estructurales de las inequidades en salud

Cobertura en educación

- Porcentaje de hogares con analfabetismo, el municipio de Aguadas no registró datos, mientras en Caldas fue 8,6 la diferencia relativa entre los valores estadísticamente no es significativa, es decir el municipio de Aguadas no muestra datos para compararlo con el departamento de Caldas.
- Tasa de cobertura bruta de educación categoría primaria, el municipio de Aguadas registró una tasa de 96,45 para el 2021, aumentando comparado con el año 2020 (93,50) mientras en Caldas fue 92,37 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 2021 99,77, disminuyó también comparado con el año 2020 (105,39) mientras en Caldas fue 106,49 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 2021 106,43 aumentando comparado con el año anterior 2020 (102,14) mientras en Caldas fue 92,3 la diferencia relativa entre los valores no es estadísticamente significativa.

Tabla 55. Tasa de cobertura bruta de educación del Municipio de Aguadas, 2011 – 2021

Indicadores	Caldas	Aguadas	Comportamiento																		
			2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Porcentaje de hogares con analfabetismo (DNP-DANE)	8,6	0,00			-																
Tasa de cobertura bruta de Educación categoría Primaria (MEN)	92,37	96,45	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Secundario (MEN)	106,49	99,77	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Media (MEN)	92,3	106,43	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗

Fuente: SISPRO- MSPS

- Pobreza NBI:

Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI):

El municipio de Aguadas registra para el año 2018 de acuerdo al total Censo Nacional de Población y Vivienda (CNPV) 2018 la siguiente información de NBI comparando el municipio de Aguadas, con el Departamento de Caldas.





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Necesidades Básicas Insatisfechas por Categorías %

	Prop de Personas en NBI (%)	Prop de Personas en miseria	Componente vivienda	Componente Servicios	Componente Hacinamiento	Componente Inasistencia	Componente dependencia económica
Caldas	8.91	1.52	1.74	1.55	2.04	1.21	4.34
Aguadas	10.91	1.02	0.95	0.48	1.51	2.20	6.93

CAPÍTULO III. PRIORIZACIÓN DE LOS EFECTOS DE SALUD

3.1 Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente

En Análisis Situación de Salud del Municipio permite identificar los principales efectos de la población y de esta manera idealizar planes, actividades y estrategias que impacten la salud desde los determinantes sociales de salud.

3.2 Priorización de los problemas de salud

Para realizar la priorización se tuvo en cuenta las dimensiones del Plan Decenal Salud Pública 2012-2021, a su vez los principales efectos de salud de la población Aguadeña determinando para cada dimensión la estrategia y/o actividad para priorizar de acuerdo a las necesidades de la población.

Tabla 56. Priorización de los problemas de salud del municipio, de Aguadas 2022

Dimensión Plan Decenal	Prioridad
1. Salud Ambiental	1. Acceso y Calidad de Agua Rural
	3. Inadecuada manipulación y disposición de residuos sólidos
2. Vida saludable y condiciones no transmisibles	1. Actividad Física, uso de la bicicleta
	2. Promoción autocuidado y de la autorresponsabilidad en el cuidado de la salud





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud

Dimensión Plan Decenal	Prioridad
	3. Apropiación cultural y control frente a riesgos de accidentalidad de tránsito, relacionada con consumo de alcohol y falta de respeto por las normas y señales de tránsito
3. Convivencia social y salud mental	1. Homicidios
	2. Accidentalidad de tránsito
	3. Violencia Sexual e Intrafamiliar
	4. Suicidio
	5. Víctima del conflicto armado
4. Seguridad alimentaria y nutricional	1. Malnutrición Infantil
	2. Estilos y Hábitos Alimentarios
	3. Lactancia Materna
5. Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos	1. Riesgo de enfermedades de transmisión sexual prevención VIH-SIFILIS
	2. Mortalidad Materna y Perinatal
	3. Derechos Sexuales y reproductivos
6. Vida saludable y enfermedades transmisibles	1. Enfermedades respiratorias
	2. Proliferación, control y vacunación de perros
	3. Enfermedades transmitidas por vectores (Dengue en población urbana y Paludismo en población rural, y en menor escala Leishmaniasis)
	4. Intoxicación Enfermedades Transmitidas por Alimentos ETA
	5. Cobertura Vacunación en niños
7. Salud pública en emergencias y desastres	1. Formación de Grupos de Respuesta Inmediata
8. Salud y Ámbito laboral	1. Programas de prevención de riesgos en el entorno laboral
	2. Condiciones de los ambientes y entornos saludables
	3. Coberturas de protección de riesgos laborales
9. Gestión diferencial en poblaciones vulnerables	1. Promoción del envejecimiento activo y fomento de una cultura positiva de la vejez
	2. Implementación y promoción de la ruta PAPSIVI (Programa de Atención Psicosocial y Salud Integral a Víctimas)
	3. Atención psicosocial y fisioterapéutico personas en condición de discapacidad y víctimas del conflicto





Alcaldía Municipal de Aguadas

Dirección Local de Salud



Dimensión Plan Decenal	Prioridad
	4. Promoción del trato digno hacia las personas con discapacidad, mediante procesos formativos dirigidas a familias, cuidadores y agentes comunitarios institucionales
10. Fortalecimiento de la autoridad sanitaria	1. Movilización Social
	2. Ejecución de acciones sociales

Fuente: Elaboración propia

POR EL
Aguadas
QUE QUEREMOS



WWW.AGUADAS-CALDAS.GOV.CO



/AlcaldíaAguadas



@AlcaldíaAguadas



POR EL
Aguadas
QUE QUEREMOS



MINISTERIO DE SALUD
Y PROTECCIÓN SOCIAL