

	<p><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia </p>		Pagina: 1 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

ANÁLISIS DE SITUACIÓN DE SALUD CON EL MODELO DE LOS DETERMINANTES SOCIALES DE SALUD

MUNICIPIO DE PÁCORA

2020

DIRECCIÓN LOCAL DE SALUD MUNICIPIO DE PÁCORA

1

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 2 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

TABLA DE CONTENIDO

PRESENTACIÓN	9
INTRODUCCIÓN	10
CAPÍTULO 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	23
1.1.3 Accesibilidad geográfica.....	26
1.2 CONTEXTO DEMOGRÁFICO	29
1.2.1 Estructura demográfica.....	36
1.2.2 Dinámica demográfica.....	43
1.2.3 Movilidad forzada	46
1.2.4 Atención en salud a población migrante.....	47
CAPÍTULO II. ABORDAJE DE LOS EFECTOS DE SALUD Y SUS DETERMINANTES	50
2.1 ANÁLISIS DE LA MORTALIDAD.....	50
2.1.1 Mortalidad general por grandes causas.....	50
2.1.2 Mortalidad específica por subgrupo	59
2.1.3 Mortalidad materno – infantil y en la niñez	73
2.1.4 Mortalidad relacionada con Salud Mental.....	86
2.1.5 Mortalidad por COVID-19.....	87
2.1.6 Análisis desigualdad en la mortalidad materno – infantil y en la niñez.....	87
2.1.7 Identificación de las prioridades de la mortalidad.....	97
2.2 ANÁLISIS DE LA MORBILIDAD	100

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 3 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

2.2.1 Principales causas de morbilidad.....	101
2.2.2 Morbilidad específica por subgrupo.....	104
2.2.3 Morbilidad específica de salud mental	107
2.2.4 Morbilidad de eventos de alto costo	110
2.2.5 Morbilidad de eventos precursores	111
2.2.6 Morbilidad población migratorio	112
2.2.7 Morbilidad de eventos de notificación obligatoria.....	113
2.2.7.1 Morbilidad Irag por virus nuevo.....	115
2.2.8 Análisis de la población en condición de discapacidad a 2020.....	116
2.2.9 Identificación de prioridades principales en la morbilidad.....	118
2.2.10 Análisis de los determinantes sociales en salud–DSS	120
2.2.10.1 Análisis de los determinantes intermedios de la salud.....	120
2.2.10.2 Análisis de los determinantes estructurales de las inequidades en salud	126
CAPÍTULO III. PRIORIZACIÓN DE LOS EFECTOS DE SALUD.....	131
3.1 Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente	131
3.2 Priorización de los problemas de salud	131

	 <p><i>Municipio de Pacora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p>		Página: 4
			Código: MP-DA-MECI-001
			Versión: 007
Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Fecha: 2020/01/08	

LISTA DE TABLA

Tabla 1. Distribución del municipio de Pacora por extensión territorial y área de residencia, 2020	22
Tabla 2. Tiempo de traslado, tipo de transporte y distancia en kilómetros a la capital, municipio de Pacora 2020.....	27
Tabla 3. Tiempo de traslado, tipo de transporte, distancia en kilómetros desde el municipio de Pacora hacia los municipios vecinos, 2020	28
Tabla 4. Población por área de residencia municipio de Pacora, 2020	33
Tabla 5. Material predominante de las paredes exteriores de los hogares de Pacora	34
Tabla 6. Población por pertenencia étnica y área de residencia del municipio de Pacora, 2020	36
Tabla 7. Proporción de la población por ciclo vital, departamento Caldas 2015, 2020 y 2023, grupos de riesgo	38
Tabla 8. Otros indicadores de estructura demográfica del municipio de Pacora, 2015, 2020, 2023	41
Tabla 9. Otros indicadores de la dinámica de la población del municipio de Pacora, 2018	44
Tabla 10. Población desplazada por sexo del municipio Pacora, 2020.....	46
Tabla 11. Semaforización de las tasas de mortalidad por causas específicas municipio de Pacora, 2005-2018	73
Tabla 12. Tasa muertes infancia y niñez, menores de 1 año según la lista de las 16 grandes causas general municipio de Pacora, 2005 – 2018	74
Tabla 13. Tasa muertes infancia y niñez, menores de 1 año según la lista de las 16 grandes causas en hombres municipio de Pacora, 2005 – 2018.....	74
Tabla 14. Tasa muertes infancia y niñez, menores de 1 año según la lista de las 16 grandes causas en mujeres municipio de Pacora, 2005 – 2018.....	75
Tabla 15. Tasa muertes infancia y niñez, menores de 1 a 4 años según la lista de las 16 grandes causas general municipio de Pacora, 2005 – 2018	76
Tabla 16. Tasa muertes infancia y niñez, menores de 1 a 4 años según la lista de las 16 grandes causas en hombres municipio de Pacora, 2005 – 2018.....	77
Tabla 17. Tasa muertes infancia y niñez, menores de 1 a 4 años según la lista de las 16 grandes causas en mujeres municipio de Pacora, 2005 – 2018.....	77
Tabla 18. Tasa muertes infancia y niñez, menores de 5 años según la lista de las 16 grandes causas general municipio de Pacora, 2005 – 2018	78
Tabla 19. Tasa muertes infancia y niñez, menores de 5 años según la lista de las 16 grandes causas en mujeres municipio de Pacora, 2005 – 2018.....	79
Tabla 20. Tasa de mortalidad en los ciclos vitales infantil y niñez por tumores municipio de Pacora, 2006 – 2018.....	80
Tabla 21. Número de muertes en la infancia y niñez, por enfermedades del sistema respiratorio municipio de Pacora, 2006 – 2018.....	81
Tabla 22. Número de muertes por ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal municipio de Pacora, 2006 – 2018.....	82
Tabla 23. Tasas específicas de mortalidad por malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas municipio de Pacora, 2006 – 2018	84

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 5 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

Tabla 24. Tasas específicas de mortalidad infantil y niñez por causas externas de morbilidad y mortalidad municipio de Pácora, 2006 – 2018	85
Tabla 25. Semaforización y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez municipio de Pácora, 2006-2018.....	88
Tabla 26. Tasa de mortalidad neonatal por área municipio de Pácora, 2005 - 2018.....	96
Tabla 27. Tasa de mortalidad neonatal por etnia municipio de Pácora, 2005 - 2018	96
Tabla 28. Indicador de mortalidad en menores de 1 año por área de residencia y etnia en el municipio de Pácora, 2005 - 2018	97
Tabla 29. Identificación de prioridades en salud del municipio de Pácora 2020.....	97
Tabla 30. Principales causas de morbilidad municipio de Pácora, 2009 – 2019	101
Tabla 31. Principales causas de morbilidad en hombres municipio de Pácora, 2009 – 2019	103
Tabla 32. Principales causas de morbilidad en mujeres municipio de Pácora, 2009 – 2019	104
Tabla 33.. Morbilidad específica en la población en general municipio Pácora, 2009 – 2019.....	105
Tabla 34. Morbilidad específica en los hombres municipio Pácora, 2009 – 2019	106
Tabla 35. Morbilidad específica por subgrupo municipio de Pácora, 2009 – 2019.....	107
Tabla 36. Morbilidad específica de salud mental municipio de Pácora, 2009 – 2019.....	108
Tabla 37. Morbilidad específica de salud mental en hombres municipio de Pácora, 2009 – 2019.....	109
Tabla 38. Morbilidad específica de salud mental mujeres municipio de Pácora, 2009 – 2019.....	110
Tabla 39. Semaforización y tendencia de los eventos de alto costo municipio de Pácora, 2006 – 2019	111
Tabla 40. Semaforización y tendencia de los eventos precursores municipio de Pácora, 2010 – 2019.....	111
Tabla 41. Tabla atención en salud de población migrante del municipio de Pácora, 2019.	112
Tabla 42. Tabla de semaforización de los eventos de notificación obligatoria del municipio de Pácora, 2005-2018.....	113
Tabla 43. Tabla de enfermedades de comorbilidad para covid-19 municipio de Pácora.....	115
Tabla 44. Incidencia por 100000 habitantes de los eventos de notificación obligatoria del municipio de Pácora, 2005- 2019	115
Tabla 44. Distribución de las alteraciones permanentes del municipio de Pacora, 2020	117
Tabla 45. Prioridades identificadas en la morbilidad atendida, eventos de alto costo eventos de notificación obligatoria y discapacidad municipio de Pácora, 2019	118
Tabla 46. Condiciones de vida del municipio de Pácora, 2019	121
Tabla 47. Determinantes intermedios de la salud - seguridad alimentaria y nutricional municipio de Pácora, 2005 – 2018.....	122
Tabla 48. Determinantes intermedios de la salud - factores psicológicos y culturales del municipio de Pácora, 2019.....	122
Tabla 49. Determinantes intermedios de la salud -sistema sanitario del departamento de Caldas y el municipio de Pácora, 2019	124
Tabla 50. Servicios habilitados de las Instituciones Prestadoras de Salud municipio Pácora, 2015-2019.....	125
Tabla 51. Otros indicadores de sistema sanitario del municipio de Pácora, 2015-2019.....	126
Tabla 52. Otros indicadores del municipio de Pácora, 2018.....	126
Tabla 53. Tasa de cobertura bruta de educación del departamento de Caldas y el municipio de Pácora, 2005 – 2019.....	130

			Página: 6
	Dependencia		Código: MP-DA-MECI-001
DIRECCION LOCAL DE SALUD		Versión: 007 Fecha: 2020/01/08	

Tabla 55. Priorización de los problemas de salud del municipio de Pácora, 2019	131
Tabla 56. Índice de necesidades en Salud municipio de Pácora, 2017	133
Tabla 51. Índice de Necesidades en Salud municipio de Pácora, 2015.....	138

LISTAS DE FIGURAS

Figura 1. Pirámide poblacional del Municipio de Pácora, 2015, 2020, 2023	37
Figura 2. Cambios en la proporción de población municipio de Pácora, 2015, 2020 y 2023	39
Figura 3. Población por sexo y grupo de edad del municipio de Pácora, 2020	40
Figura 4. Comparativo entre las tasas brutas de natalidad, mortalidad del municipio de Pácora y departamento de Caldas, 2005 a 2018.....	43
Figura 5. Estructura de la fecundidad municipio de Pácora 2005 a 2018.....	44
Figura 6. Comparativo entre la tasa de fecundidad específica de 10 a 14 años, de 15 a 19 y 10 a 19 años, en departamento de Caldas y el municipio de Pácora, 2005-2018	45
Figura 7. Pirámide población migrante del Municipio de Pácora, 2019	47
Figura 8. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres del municipio de Pácora, 2005 – 2018.....	50
Figura 9. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del municipio de Pácora, 2005 – 2018.....	52
Figura 10. Tasa de mortalidad ajustada por edad del municipio de Pácora, 2005 – 2018	53
Figura 11. Años de Vida Potencialmente Perdidos – AVPP- por grandes causas lista 6/67 municipio de Pácora, 2005 – 2018.....	54
Figura 12. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP- por grandes causas lista 6/67 en hombres del municipio de Pácora, 2005 – 2018	55
Figura 13. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP- por grandes causas lista 6/67 en mujeres del municipio de Pácora, 2005 – 2018	56
Figura 14. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 general del municipio de Pácora, 2005 – 2018	57
Figura 15. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustada en hombres del municipio de Pácora, 2005 – 2018.....	58
Figura 16. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustada en mujeres del municipio de Pácora, 2005 – 2018.....	59
Figura 17. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en hombres del municipio de Pácora, 2005 – 2018	60
Figura 18. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en mujeres del municipio Pácora, 2005 – 2018	61
Figura 19. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del municipio de Pacora, 2005 – 2018.....	62
Figura 20. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres del municipio de Pácora, 2005 – 2018.....	63
Figura 21. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres del municipio de Pácora, 2005 – 2018.....	65

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 7 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

Figura 22. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del municipio de Pácora, 2005 – 2018.....65

Figura 23.. Número de muertes para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres del municipio de Pacora, 2005 – 201867

Figura 24. Número de muertes para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en mujeres del municipio de Pácora, 2005 – 201868

Figura 25. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en hombres del municipio de Pacora, 2005 – 2018.....69

Figura 26. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en mujeres del municipio de Pácora, 2005 – 2018.....70

Figura 27. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en hombres del municipio de Pacora, 2005 – 2018.....70

Figura 28. Tasa de mortalidad ajustada por las demás causas en mujeres del municipio de Pácora, 2005 – 2018.....71

Figura 29. Número de muertes relacionadas con salud mental municipio de Pácora, 2005 – 201886

Figura 30. Razón de mortalidad materna municipio de Pácora, 2005 -201889

Figura 31. Tasa de mortalidad neonatal municipio de Pacora y departamento de Caldas, 2005- 2018.....90

Figura 32. Tasa de mortalidad infantil en el municipio de Pacora y departamento de Caldas 2005- 201891

Figura 33. Tasa de mortalidad en la niñez municipio de Pacora y departamento de Caldas, 2005- 201892

Figura 34. Tasa de mortalidad por EDA, municipio de Pacora y departamento de Caldas, 2005- 2018.....93

Figura 35. Tasa de mortalidad por desnutrición, municipio de Pacora y departamento de Caldas, 2005- 201895

Figura 37. Pirámide poblacional de las personas en condición de discapacidad municipio de Pacora, 2020 117

	<p><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia </p>		Pagina: 8 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

LISTAS DE MAPAS

Mapa 1. División política administrativa y límites, municipio de Pácora.....	22
Mapa 2. Relieve, hidrografía, zonas de riesgo, municipio de Pácora	26
Mapa 3. Vías de comunicación del departamento de Caldas y los diferentes municipios del departamento incluyendo Pácora	28
Mapa 4. Densidad poblacional por kilómetro cuadrado del municipio de Pácora, 2018.....	32
Mapa 5. Población por área de residencia municipio de Pácora, 2016	33
Mapa 6. Ubicación de los hogares del municipio de Pácora	35

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 9 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

PRESENTACIÓN

Para la Organización Panamericana de Salud, el ASIS, es la primera función, esencial de salud pública y es un instrumento fundamental para evaluar el impacto de las políticas públicas, mejorar el diseño y la implementación de políticas públicas, estrategias y programas que los gobiernos y la sociedad en su conjunto implementan para alcanzar la equidad en salud y el desarrollo humano sostenible.

En este orden de ideas, se puede expresar que los ASIS tienen como finalidad identificar las interacciones entre múltiples variables, de diversas dimensiones: política, social, económica, demográfica, cultural, ecológica, servicios de salud, entre otros; además de identificar los factores explicativos del proceso dinámico salud enfermedad en la producción.

Por otra parte, el Plan Decenal de Salud Pública - PDSP 2012- 2021, constituye el marco nacional de política sanitaria, en el cual las entidades territoriales deben adoptar las orientaciones allí plasmadas. El pilar fundamental para la construcción de los Planes de Desarrollo Territorial (PDT) y los Planes Territoriales de Salud Pública (PTSP), es el Análisis de Situación de la Salud- ASIS. Razón por la cual, el Ministerio elaboró la Guía conceptual y metodológica con el modelo de Determinantes Sociales de la Salud – DSS, y la plantilla para la construcción del documento que da cuenta de la situación de Salud de cada una de las entidades territoriales de salud.

La guía conceptual y metodológica y sus anexos y la plantilla constituyeron el material básico para la elaboración del ASIS con el modelo conceptual de Determinantes Sociales de la Salud (DSS), dichos documentos sirvieron para construir el ASIS del municipio de Pácora.

El presente documento se encuentra estructurado en tres partes, la primera, la caracterización de los contextos territorial y demográfico; la segunda parte es, el abordaje de los efectos de la salud y sus determinantes y la tercera corresponde a la priorización de los efectos de salud. Se construyó, siguiendo la estructura propuesta, orientaciones y recomendaciones conceptuales y metodológicas suministradas por el Ministerio de Salud y Protección Social.

Se espera que este documento sirva a las Entidades Territoriales de salud en la construcción de sus Planes Territoriales de Salud Pública, de consulta para los profesionales involucrados en la elaboración del ASIS, investigadores, la academia y todos aquellos actores interesados en conocer el estado de salud de una población en particular del Municipio de Pácora.

			Página: 10
	Dependencia		Código: MP-DA-MECI-001 Versión: 007 Fecha: 2020/01/08
		DIRECCION LOCAL DE SALUD	

INTRODUCCIÓN

El ASIS, es el estudio de la interacción de las condiciones de vida de la población en una unidad geográfico-política que incluye a los diferentes grupos de la población y el ambiente donde se desarrollan, en donde existen relaciones que determinan y condicionan el estado de salud. La participación debe estar presente en el diseño de toda actividad dado que las organizaciones sociales se han constituido en canales institucionales de interlocución y transmisión de las necesidades de la comunidad, por lo tanto las explicaciones de las autoridades no deben ser unilaterales, sino el resultado de la gestión democrática y de decisiones entendidas y aceptadas, que generen procesos de toma de decisiones más enfocados a la realidad local.

En respuesta a la creciente preocupación suscitada por esas inequidades persistentes y cada vez mayores, la organización mundial de la salud estableció en 2005 la comisión sobre determinantes sociales de la salud:

Equidad desde el principio

A nivel mundial, no menos de 200 millones de niños no se desarrollan plenamente. Ello tiene enormes consecuencias para su salud y para la sociedad en su conjunto. Invertir en los primeros años de vida es una de las medidas que con más probabilidad permitiría reducir las inequidades sanitarias estableciendo mecanismos interinstitucional que garantice la coherencia de las políticas para el desarrollo de la primera infancia y disponer de paquetes integral de programas de calidad para todos los niños, las madres y los dispensadores de atención; de ahí parte uno de los principios para crear la estrategia cero a siempre

Entornos salubres para una población sana

Las condiciones de vida de la población inciden de forma importante en la equidad sanitaria. El acceso a una vivienda de calidad, a agua salubre y a servicios de saneamiento es un derecho de todo ser humano que mejore la disponibilidad y la asequibilidad de vivienda, priorizando el abastecimiento de agua y electricidad y el saneamiento; promover conductas sanas según criterios de equidad, en particular la actividad física, alentando una alimentación sana y la disminución de la violencia y los delitos mediante una ordenación adecuada del medio y la aplicación de controles reguladores, por ejemplo limitando el número de establecimientos de venta de alcohol, prohibiendo entre otros la venta y; que se invierta de forma sostenida en el desarrollo rural; que las respuestas económicas y sociales al cambio climático y otros tipos de degradación medioambiental tengan en cuenta la equidad sanitaria.

Prácticas justas en materia de empleo y trabajo digno

El empleo y las condiciones de trabajo tienen efectos importantes en la equidad sanitaria. Cuando son buenos aportan seguridad financiera, posición social, desarrollo personal, relaciones sociales y autoestima, y

	<p style="text-align: center;"> <i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia  </p>		Pagina: 11 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

protegen contra los trastornos físicos y psicosociales incluyendo empleo y el trabajo, formular políticas económicas y sociales que aseguren a los hombres y las mujeres empleos de calidad suficientemente remunerados, que tengan en cuenta el costo real y actual de una vida sana; que todos los trabajadores estén protegidos por normas y políticas laborales básicas internacionales que mejoren las condiciones laborales de todos los trabajadores.

Protección social a lo largo de la vida

Todo el mundo necesita protección social a lo largo de la vida: en la infancia, durante la vida laboral, y en la vejez. Esa protección también es necesaria en determinadas circunstancias inesperadas, como en caso de enfermedad, discapacidad y pérdida de ingresos o del trabajo. Cuatro de cada cinco personas en el mundo carece de la protección básica que proporciona la seguridad social. Extender la protección social a toda la población, en los países y en el mundo, constituirá un paso decisivo para alcanzar la equidad sanitaria en una generación que se establezcan políticas integrales de protección social y se refuercen las existentes, que se vele por que los sistemas de protección social incluyan a quienes están en situación de precariedad laboral, en particular quienes trabajan en el sector no estructurado, el servicio doméstico o la asistencia a otras personas.

Atención de salud universal

El acceso y la utilización de los servicios de salud son esenciales para gozar de buena salud y alcanzar la equidad sanitaria. Sin atención sanitaria, muchas de las oportunidades para mejorar radicalmente el estado de salud desaparecerán. Cada año, más de 100 millones de personas se ven abocadas a la pobreza debido a que han de hacer frente a gastos sanitarios de consecuencias catastróficas para sus familias. La comisión pide que se disponga de sistemas de atención de salud basados en los principios de equidad, prevención de la morbilidad y promoción de la salud con cobertura universal, centrados en la atención primaria de salud, con independencia de la capacidad de pago.

	<p style="text-align: center;"> <i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia  </p>		Pagina: 12 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

METODOLOGÍA

Los resultados presentados en este documento, corresponden a la información que se encuentra disponible en la bodega de datos del Sistema Integral de Información de la Protección Social – SISPRO del Ministerio de Salud y Protección Social.

A continuación se describe la metodología empleada y los años de información analizados en el Análisis de Situación de Salud.

El análisis de la mortalidad se utilizó la información del periodo entre el 2005 al 2018, de acuerdo a las bases de datos de Estadísticas vitales (nacimientos y defunciones), consolidadas por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística – DANE y dispuestas en SISPRO. Se utilizó la lista corta de tabulación de la mortalidad 6/67 propuesta por la Organización Panamericana de la Salud, que recoge en 6 grandes grupos, 67 subgrupos de diagnósticos según la Clasificación Internacional de Enfermedades CIE10: signos, síntomas y estados morbosos mal definidos; enfermedades transmisibles; tumores (neoplasias); enfermedades del aparato circulatorio; ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal; causas externas de traumatismos y envenenamientos; y las demás enfermedades. Se realizó estimación de medidas de frecuencia, tasa de mortalidad ajustada por edad y sexo mediante el método directo, también se midió la carga de la enfermedad se calcularon los Años de Vida Potencialmente Perdidos – AVPP.

Por otra partes, se realizó un análisis a profundidad de la salud materno – infantil y la niñez a través de los índices de razón de mortalidad maternal, tasa de mortalidad neonatal, tasa de mortalidad infantil, tasa de mortalidad en menores de cinco años, tasa de mortalidad por Enfermedad Diarreica Aguda (EDA) en menores de cinco años, tasa de mortalidad por Infección Respiratoria Aguda (IRA) en menores de cinco años y tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años. En el análisis de las causas de mortalidad infantil se realizó con la lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño de 67 causas, que agrupa 67 subgrupos de causas de muerte en 16 grandes grupos: 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; causas externas de morbilidad y mortalidad; síndrome respiratorio agudo grave (SRAG); y todas las demás enfermedades. Se construyeron tasas específicas para los menores de un año usando como denominador los nacidos vivos.

	<p style="text-align: center;"> <i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia </p> 		Pagina: 13 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

El análisis de morbilidad se utilizó la información de los Registros Individuales de Prestación de Servicios – RIPS, las bases de datos de los eventos de alto costo, el Sistema de Vigilancia de Salud Pública del Instituto Nacional de Salud. El periodo del análisis para los RIPS fue del 2007 al 2019; para los eventos de alto costo fue el periodo comprendido entre el 2007 al 2019 y los eventos de notificación obligatoria desde el 2005 al 2019; Se estimaron las medidas de frecuencia (proporciones, incidencia, letalidad) y otras medidas como la razón de prevalencia, la razón de incidencias y la razón de letalidad para estas medidas se les estimó los intervalos de confianza al 95% por el método de Rothman, K.J.; Greenland, S.

La lista empleada para el análisis de morbilidad fue la del estudio mundial de carga de la enfermedad modificada por el Ministerio de Salud y Protección Social, que agrupa las causas de morbilidad atendida en las siguientes categorías: condiciones transmisibles y nutricionales; condiciones maternas perinatales; enfermedades no transmisibles; lesiones, donde además de las lesiones intencionales y no intencionales se incluirá todo lo relacionado con los traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de las causas externas; y condiciones mal clasificadas.

En morbilidad se presenta información descriptiva de las personas con una alteración permanente disponible en los datos recogidos a través del Registro de Localización y Caracterización de Personas con Discapacidad.

Otro aspecto importante es la medición de la desigualdad social que nos permite reconocer las causas de las causas y evidenciar las diferencias entre el departamento de Caldas y el Municipio de Pácora, para evidenciar las desigualdades se estimó las diferencias relativas y diferencias absolutas junto con sus intervalos de confianza al 95%. Los efectos de salud corresponde a la educación, etnia e ingresos, en este documento se describen el comportamiento de los indicadores de la Tasa de Cobertura Bruta por niveles, Índice de Pobreza Multidimensional, Necesidades de Básicas Insatisfechas como elementos que constituyen determinantes estructurales que influyen en la salud de la población.

	<p><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 14 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

AGRADECIMIENTOS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES

Este documento es el resultado de arduos trabajos de diferentes actores a nivel nacional el Ministerio de Salud y Protección Social, los cuales se han comprometidos en la búsqueda e investigación acerca de los indicadores en salud para construir ANÁLISIS DE LA SITUACIÓN EN SALUD.

A todos ellos, instituciones y personas, un agradecimiento especial porque con sus aportes están haciendo posible que la salud sea un asunto de interés de toda la sociedad.

MINISTERIO DE SALUD Y LA PROTECCIÓN SOCIAL, por participar en las diferentes investigaciones que hace posible determinar la situación en salud a nivel nacional y de esta manera tomar decisiones que mejoren dichas condiciones.

DIRECTOR TERRITORIAL DE SALUD DE CALDAS doctor **CARLOS IVAN HEREDIA FERREIRA** por facilitar la logística para realizar dicho taller.

ALCALDE DEL MUNICIPIO DE PÁCORÁ doctor **ANDRES DUQUE OSORIO**, ya que dispone de las personas, del tiempo y recurso financiero para dedicarle a dicho análisis.

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 15 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

SIGLAS

ASIS: Análisis de la Situación de Salud
 AVPP: Años de Vida Potencialmente Perdidos
 CAC: Cuenta de Alto Costo
 CIE10: Clasificación Internacional de Enfermedades, versión 10
 DANE: Departamento Administrativo Nacional de Estadística
 Dpto: Departamento
 DSS: Determinantes Sociales de la Salud
 EDA: Enfermedad Diarreica Aguda
 ESI: Enfermedad Similar a la Influenza
 ESAVI: Eventos Supuestamente Atribuidos a Inmunización
 ERC: Enfermedad Renal Crónica
 ETA: Enfermedades Transmitidas por Alimentos
 ETS: Enfermedades de Transmisión Sexual
 ETV: Enfermedades de Transmitidas por Vectores
 HTA: Hipertensión Arterial
 IC95%: Intervalo de Confianza al 95%
 INS: Instituto Nacional de Salud
 IRA: Infección Respiratoria Aguda
 IRAG: Infección Respiratoria Aguda Grave
 LI: Límite inferior
 LS: Límite superior
 MEF: Mujeres en edad fértil
 Mpio: Municipio
 MSPS: Ministerio de Salud y Protección Social
 NBI: Necesidades Básicas Insatisfechas

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 16 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

No: Número

ODM: Objetivos de Desarrollo del Milenio

OMS: Organización Mundial de la Salud

OPS: Organización Panamericana de Salud

RLCPD: Registro de Localización y Caracterización de Personas con Discapacidad

RIPS: Registro Individual de la Prestación de Servicios

RAP: Riesgo Atribuible Poblacional

PIB: Producto Interno Bruto

SSPD: Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios

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

SGSSS: Sistema General de Seguridad Social en Salud

SISPRO: Sistema Integral de Información de la Protección Social

SIVIGILA: Sistema de Vigilancia en Salud Pública

TB: Tuberculosis

TGF: Tasa Global de Fecundidad

VIH: Virus de Inmunodeficiencia Humano

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 17 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

CAPÍTULO I. CARACTERIZACIÓN DE LOS CONTEXTOS TERRITORIAL Y DEMOGRÁFICO

1.1 CONTEXTO TERRITORIAL

1.1.1 Localización

Extensión total: 144,8 Km²
 Extensión área Rural: 47,87 Km²
 Extensión área Urbano: 96,93 Km²
 Altitud de la cabecera municipal: 1.832 metros sobre el nivel del mar
 Temperatura media: 15° C
 Distancia de referencia: 111 Kilómetros a Manizales

El municipio de Pácora se encuentra ubicado en la zona norte del Departamento de Caldas, tiene una población aproximada de 15.324 habitantes, distribuidos en 7724 hombres y 7600 mujeres según distribución por género y según distribución por área son 7565 en el área urbana y 7759 en el área rural.

Ubicación: El Territorio del municipio de Pácora, se localiza en la parte nor-occidental del departamento de Caldas, comprende zonas predominantemente montañosas que hace parte de la cordillera central. Dista por carretera de la cabecera municipal a la capital del Departamento - Manizales- 111 Km. Al municipio de Salamina 52.3 Km. Al municipio de Aguadas 15 Km y a 133 de Medellín. A este municipio puede llegarse haciendo el viaje por los Municipios del norte del departamento (Manizales, Neira, Aránzazu, Salamina, Pácora) o por la vía a Medellín (Manizales, La Pintada, Arma, Aguadas, Pácora).

Presenta un atractivo importante y es la abundancia y la pureza de los ríos y quebradas que recorren toda su geografía, representado en las cinco quebradas que atraviesan el subsuelo de la zona urbana del municipio denominadas: Pácora, Manantiales, Volcán o Chucha, Las Olletas y El Capiro. Sin embargo es la quebrada Manantiales la que atraviesa todo el municipio pasando por debajo de las casas y calles del municipio.

Extensión y Límites: La extensión del municipio de Pácora es de 265,9 Km cuadrados. El municipio de Pácora limita al sur con los municipios de la Merced y Salamina, desde el nacimiento de la quebrada de Pozo en la cordillera Tarcará o Cimitarra, en un punto llamado "CERRO DEL DIVIDENTE" hasta la desembocadura del río Pozo en el Cauca, este trayecto mide aproximadamente 28 km, por el oriente y norte limita con el

	<p style="text-align: center;"> <i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia  </p>		Pagina: 18 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

Municipio de Aguadas en una extensión de 39 km así: desde el Cerro del Dividente siguiendo el lomo de la cordillera de Tarcará hacia el norte, hasta cerca de arroyo del Cedral, con una extensión de 18 km; de este punto y siguiendo la corriente del Cedral, hasta la desembocadura en el río Pácora, 5 km siguiendo por el río Pácora hasta la desembocadura en el río Cauca 16 km; por el Occidente limita con los municipio de Caramanta y Marmato, sirviendo de límite el río Cauca, gran parte de este terreno corresponde al área rural, en la cual se distribuyen 44 veredas.

El perímetro total del territorio del Municipio de Pácora se calcula en 78 Km y en términos generales se puede considerar irregular y accidentado.

El corregimiento de San Bartolomé agrupa las siguientes veredas: la loma, cerro grande, la soledad, el escobal, el guayabo, la quinta, alto de pozo, el rodeo la cana, estación Salamina.

Corregimiento de Castilla: Agrupa el centro poblado y las veredas Arrieta, Miraflores, Estación Pácora, El Limón, Tamboral, San Francisco y El Barro.

Corregimiento de Buenos Aires: Sus veredas son Carboneral, Buenos Aires, Campoalegre, el cedral, y San Miguel.

Corregimiento Los Morros: Integrado por las veredas de Payande, Los Morros, El Topacio, Filo Bonito, Palo Cabildo, La Palma, y San Antonio.

Corregimiento de Las Coles: Sus veredas son La Margarita (parte alta), ginebra, mata de guadua, las trojes, el castillo, loma hermosa, vendiagujal, la albania, el silencio y las coles.

Corregimiento San lorenzo: Olivares, San Lorenzo, El Congo, Los Medios, San Lorencito, La Cubana, La Suecia, Maracas, y Palma Fría.

Producción minera: Existen indicios de la presencia de minas de oro, plata, platino, cobre, carbón, mercurio, mármol, roca caliza, lignitas, y calcita, sin embargo aún no se conoce la magnitud real de las reservas. De Peñas Azules se saca material para las porcelanas y magnesio para la producción de fertilizantes. El material de cantera es extraído de las canteras de la Palma, El Silencio y La Quiebra.

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 19 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

Producción agrícola: En Pácora la agricultura ha desempeñado un papel protagónico en la vida económica. La diversidad de climas facilita el desarrollo de diferentes cultivos, a los que se dedican los agricultores para autoconsumo o comercialización.

Con la colonización antioqueña, llegó el cultivo del café, principal actividad agrícola actual. En la franja altitudinal que va desde los 1.200 hasta los 1.800 m.s.n.m. se encuentran las principales fincas cafeteras, el 45.9% de estos suelos se dedican al cultivo, seguido de la actividad ganadera que ocupa el 35,54% de esta franja. Esto resalta la crisis que en los últimos años ha tenido el sector y que ha llevado a los agricultores a diversificar su producción.

La encuesta nacional cafetera, reporto para 1.997, una extensión total de 4.300 hectáreas sembradas en café, de las cuales 1.293 Hectáreas se encuentran cultivadas con la variedad típica, 1.872 con caturra y 1.135 con variedad Colombia. La llegada de la broca al municipio ha replanteado el esquema tradicional de manejo de cafetales, incrementando la aplicación de insecticidas para su control, con el consiguiente impacto en el ecosistema de la zona cafetera. Se reporta una producción promedio para los cafetales tradicionales de 44 y de 124 para los tecnificados.

La actividad agrícola más representativa después del café es el aguacate HASS, siendo un renglón importante en la economía alrededor de hace 7 años. En el momento se cuenta con 2200 hectareas cultivadas, teniendo en producción alrededor de 800 hectareas. Este cultivo es de tipo exportación por lo tanto se cumple con todos los estándares internacionales como norma GLOBAL GAP, reinfores, BPA entre otras. Este tipo de cultivo es muy importante, no solo desde el punto de vista de la producción agrícola, sino del social, pues en las hectáreas monitorizadas existentes se genera empleo durante la cosecha, producción y su posterior comercialización.

- El cultivo del maíz, está bien difundido en la región, ya que con el frijol constituye una parte importante en la dieta alimenticia de los pobladores del municipio.
- Se consume en choclo y como grano seco, se utiliza también en la alimentación de animales domésticos.
- El cultivo del tomate chonto, no está muy difundido, es considerado como un producto que requiere de gran inversión en insumos y agroquímicos, por su susceptibilidad a plagas y enfermedades, su distribución se hace en cajas de madera y se comercializa en Pácora y los centros vecinos. Se reportan 10 Ha. Sembradas.

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 20 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

- El plátano se encuentra asociado al cultivo del café, como un sombrío o como una barrera viva. La producción es básicamente utilizada para autoconsumo y los excedentes se comercializan en los centros poblados cercanos y en Medellín. Se explotan las variedades de dominico y dominico-hartón principalmente.
- En el municipio también se cultiva papaya, guineo, naranja y guanábana, en pequeña escala para autoconsumo. Ocasionalmente se generan excedentes comercializables que son acopiados por intermediarios de la región para ser llevados a Medellín o a Manizales.

Usos del suelo

Agrupamiento Urbano: en el área urbana se encuentran: zona residencial, comercial, industrial, institucional, recreativa y en la rural nucleada y disperso.

Agricultura de Cultivos Permanentes: café, aguacate, caña, plátano, frutales y cacao, la agricultura ocupa un área de 6919 ha, con un porcentaje del 26% del territorio municipal.

Agricultura de Cultivos Transitorios: maíz, frijol, tomate, hortalizas.

Ganadería: potreros con pastos herbáceos, arbustivos y de corte, se encuentran en los pisos térmicos frío y caliente, ocupa el 60% del territorio municipal.

Uso industrial: la zona industrial del municipio de Pácora está ubicada en la parte sur del casco urbano, sector de la bomba.

Uso Recreacional y Paisajístico: la zona deportiva del polideportivo y el estadio municipal, barrio Fernando Gaviria, Cristo Rey.

Bosques: se constituyen en bosque primario, matorral. Rastrojo alto, bajo y guadua, además de plantados como las coníferas y reforestación.

Zonas Áridas o Sin Uso: están representados por el suelo desnudo que lo constituyen la erosión, canteras, minas, riveras y playas, cantera de peñas azules, cantera la palma, falla del brillante, manantial, la delgadita, la chuscala, microcuenca el vergel y de castillo.

Explotación Minera: es muy escasa en el municipio, solamente se conocen las minas abandonadas de oro y platino en el sector del corregimiento de castilla.

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 21 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

Suelo de Protección: Construido por las zonas que por sus características geográficas, paisajísticas o ambientales, o por formar parte de las zonas de utilidad pública, para la ubicación de infraestructura para la provisión de servicios públicos domiciliarios o de las áreas de amenazas y riesgo no mitigable para la localización de asentamientos humanos, tiene restringida la posibilidad de urbanizarse (artículo 35 de la Ley 388 de 1997).

El suelo de protección de Pácora está conformado por:

-Áreas de Interés Ambiental: Las rondas de los ríos Cauaca y Pozo, y de las quebradas Pácora, Campaña, el Rayo, Cartagena, el Naranjo, San Bartolo, Tamboral, Aliñaderos, la Palma, la Soledad, Guargarabá, San Miguel, Cañada, Honda, Arrayán, Yarumal, la Mica, el Rosal, el Castillo, la Selva, el Zancudo, Matadeguada, San Antonio, el Águila, Manantiales, San Pedro, el Cedro, San Lorenzo, principalmente; además hacen parte de estas áreas los bosques naturales de la Cubana y Palma Fría y alguno aislados que se encuentran dispersos en el municipio y los bosques de pino plantados en el Alto del Herrero, Alto San Francisco, Delgaditas y el Alto de las Coles.

-Relleno Sanitario: Se encuentra ubicado en el municipio de Aguadas (Caldas) en los eucaliptos ubicado en la vereda el cedral via a la vereda rio arriba en el kilometro 4 predio la paz, cuenta con certificación de CORPOCALDAS 2017-IE00020863 del 17 de agosto de 2017. Con una extensión de 29.7 hectareas, altura sobre nivel del mar 2250.

-Microcuencas que surten acueductos: Cañada Honda, San Miguel, la Betulia, Aliñaderos, el Cedral, Yarumal, Filobonito, la Vitoriera, la Guadiela, la Quinta, el Castillo, Santa Lucía, la Pola, el Chuscal y la Chuscala para el sector rural y las microcuencas del Vergel, la Alsacia, Manantiales, Alto Bonito, los Naranjos y la Chucha surten el acueducto de la cabecera municipal.

Aguas Superficiales: Las fuentes de aguas superficiales más importantes en el Municipio son los Ríos: Cauca, Pozo, Pácora y San Lorenzo y las Quebradas Guargarabá y la Mica.

Aprovechamiento Hídrico: El acueducto de la cabecera municipal toma agua de las quebradas el Vergel, las Olletas, los Naranjos, Manantiales y la Chucha; que abastecen a la planta de tratamiento con un caudal de 47 lps.

Dentro de las micro cuencas que surten los acueductos rurales se destacan, San Miguel, Cañada Honda, que abastecen los acueductos de los centros poblados de San Bartolomé y Castilla y las veredas de la Honda, Cerro Grande, la Quinta, Alto Pozo, el Escobal, la Soledad, el Rodeo, la Loma, el Guayabo, Tamboral y Miraflores.

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Página: 22
	<p style="text-align: center;">Dependencia DIRECCION LOCAL DE SALUD</p>		Código: MP-DA-MECI-001 Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

Recurso Hídrico: La industria en el Municipio no se ha desarrollado suficientemente como para generar contaminación atmosférica de magnitud apreciable. Solo se reportan situaciones puntuales como la presencia de pequeñas microempresas paneleras a nivel familiar.

Límites del municipio:

Al norte y al oriente con Aguadas, al sur con Salamina y la Merced y al occidente, separado por el río Cauca, con Marmato. En su territorio se ubican los corregimientos de San Bartolomé, Castilla, Buenos Aires, Los Morros, Las Coles y San Lorenzo.

Tabla 1. Distribución del municipio de Pácora por extensión territorial y área de residencia, 2020

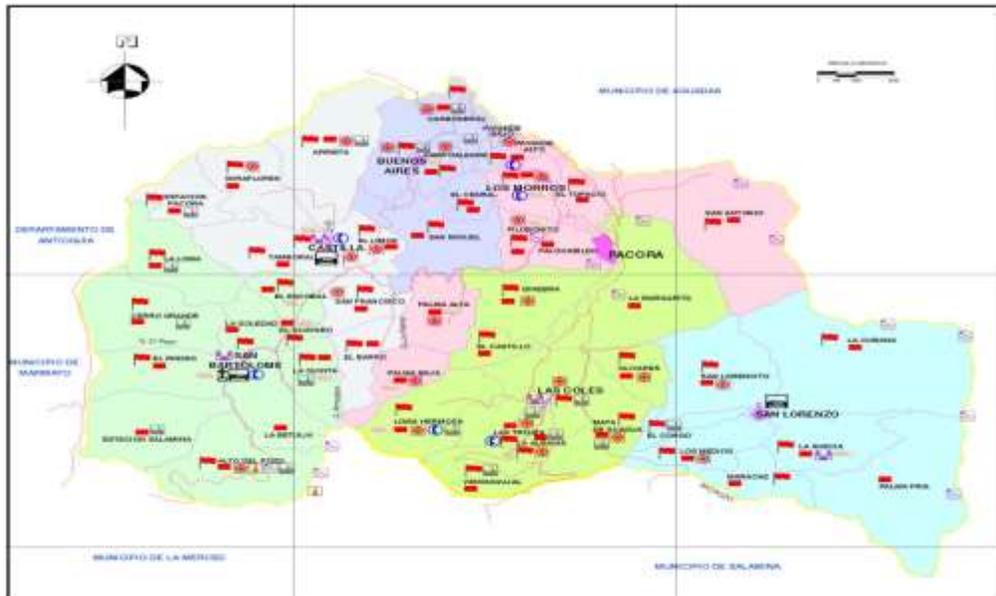
Municipio	Extensión Rural		Extensión Urbana		Extensión total	
	Extensión	Porcentaje	Extensión	Porcentaje	Extensión	Porcentaje
PÁCORÁ	47,87	66,94	96,93	33,06	144,8	100

Fuente: DANE

Existe una mayor extensión de tierra en el área urbana equivalente al 66,94% que corresponde a 96,93 Km², mientras que el área rural solo presenta 47,87 Km² de totalidad del municipio equivalente al 33,06%.

Mapa 1. División política administrativa y límites, municipio de Pácora

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pacora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 23 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08



Fuente:Secretaria de Planeacion y Desarrollo Alcaldia - Pacora, 2016

1.1.2 Características físicas del territorio

Municipio ubicado a 1.819 m.s.n.m. con una temperatura media anual de 18° C (grados centígrados), se encuentra a una distancia de 111 Kilómetros de Manizales, sus coordenadas geográficas son 5° 31" de latitud norte y 75° 28" de longitud oeste. Se localiza en la zona norte departamental sobre las laderas de la cordillera central.

Clima: El municipio se ubica en el rango altitudinal que va de los 800 hasta los 3.000 m.s.n.m. con pisos térmicos que oscilan de cálido húmedos al occidente municipal, a páramo y subpáramo en su extremo oriental.

Piso térmico cálido: Comprende el 8.43% del área municipal. La temperatura media es mayor de 24° C. La altura sobre el nivel del mar es inferior a 1.000 m. su clima se califica como muy húmedo y perhúmedo. La precipitación puede variar de 2.000 a 6.000 m.m/año. En Pacora, este piso térmico se encuentra representado por 2.173 ha.

Piso térmico medio: En este clima, la temperatura varía entre 18 y 24° C, comprende desde los 1.000 hasta los 2.000 m.s.n.m. La precipitación puede variar entre los 1.000 y los 3.000 mm/año. Su clima se clasifica

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 24 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

como húmedo y perhúmedo. Es el piso térmico predominante en el municipio, ya que comprende el 57% de su territorio (14.686 Has).

Piso térmico frío: Representado por 7.758 Has. Equivalentes al 30.1% del área municipal. Comprende las alturas entre los 2.000 y los 3.000 m.s.n.m. con temperaturas que oscilan entre los 12 y 18° C. El promedio de precipitación se ubica en un rango de 1.000 a 4.000 mm/año. En esta zona el clima se clasifica como húmedo y perhúmedo.

Piso térmico muy frío: Reúne el 4.15% de área del municipio con 1.070 Has. El clima se califica como húmedo y perhúmedo. Su rango de temperatura oscila entre los 6 y 12° C. Comprende alturas de 3.000 a 4.000 m.s.n.m; y rango de precipitación desde los 500 hasta los 2.000 mm/año.

Pácora por ser un municipio donde se existen varios pisos térmicos, y encontrarse en plena cordillera, es muy propensa a diversos riesgos de origen natural los cuales se acrecientan en época invernal, dichas zonas son con más riesgos son el sector manantiales, El cerro los cuales afectan principalmente la zona urbana.

En La zona rural se ven más afectadas las vías de acceso a veredas y corregimientos como son sector el brillante al cual afecta el corregimiento de San Bartolomé y este a su vez es una vía alterna para llegar a la ciudad de Manizales cuando por el norte se encuentra afectad.

Otra zona muy afectada es el sector el Recreo, el cual queda aproximadamente a 5 Km del área urbana y afecta la vía norte para el desplazamiento hacia la capital.

Todas estas amenazas y factores de riesgo se encuentran dentro de la segunda categoría correspondiente a las socio-naturales.

Áreas de alto riesgo por movimientos de masa.

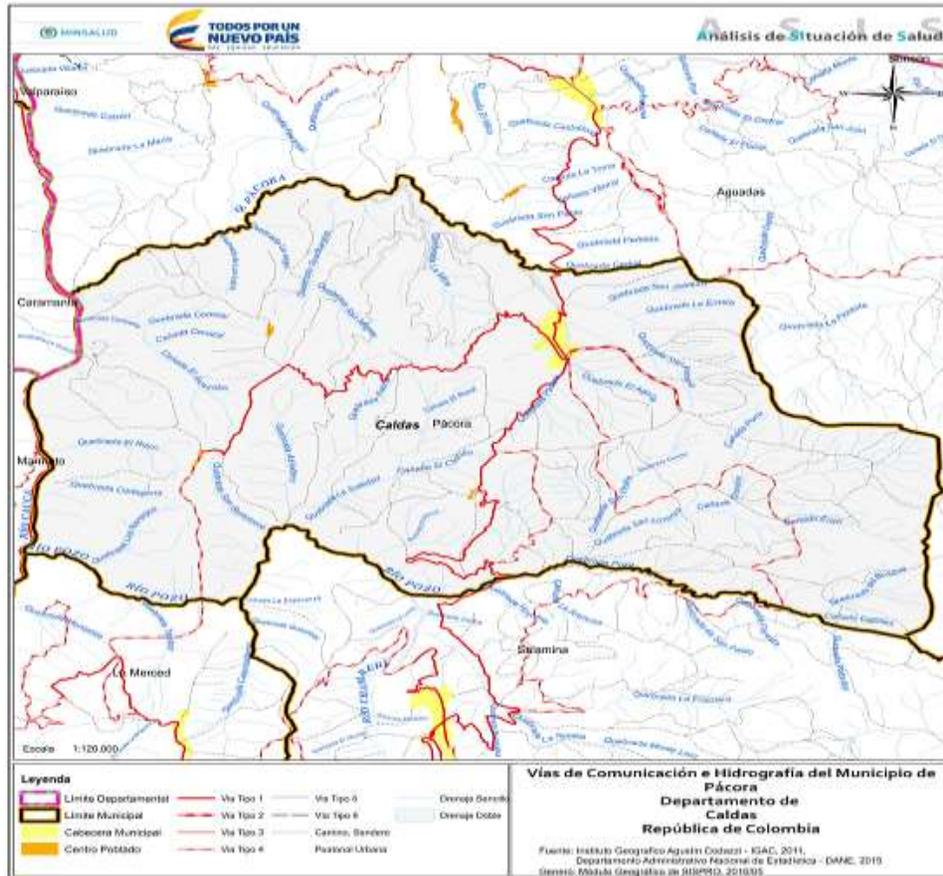
- Sector el Brillante. Pérdida económica por desborde en la banca.
- Sector el Paraíso. Carretera Pácora – Aguadas. Derrumbes y desestabilización de la banca.
- Carretera Pacora-Castilla. Sector Pineras – Delgaditas – La Palma. Falta de estabilidad en los taludes.
- San Bartolomé-Río Pozo. Inestabilidad en la banca.
- Carretera las Coles. Desestabilización de la banca.
- Carretera al Castillo. Interrupciones especialmente en época invernal, debido a los deslizamientos que se generan.

	<p><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia </p>		Pagina: 25 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

-San Francisco-Cañada Honda. Desestabilización de la ladera y la banca.

	<p><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 26 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

Mapa 2. Relieve, hidrografía, zonas de riesgo, municipio de Pácora



Fuente: ASIS SISPRO

1.1.3 Accesibilidad geográfica

El Territorio del municipio de Pácora, se localiza en la parte nor-occidental del departamento de Caldas, comprende zonas predominantemente montañosas que hace parte de la cordillera central. Dista por carretera de la cabecera municipal a la capital del Departamento -Manizales- 111 Km. Al municipio de Salamina 35 Km. Al municipio de Aguadas 15 Km. A este municipio puede llegarse haciendo el viaje por los pueblos del norte (Manizales, Neira, Aránzazu, Salamina, Pácora) o por la vía a Medellín (Manizales, la Pintada, Arma, Aguadas, Pácora)

			Página: 27
	Dependencia		Código: MP-DA-MECI-001
DIRECCION LOCAL DE SALUD		Versión: 007 Fecha: 2020/01/08	

Para llegar a la capital del Departamento de Caldas “Manizales”, es a través vía terrestre y cuyas vías de acceso son del nivel II, las cuales se encuentran en regulares condiciones. La vía del norte que va de Pácora al Municipio de Salamina es muy quebrada y está en malas condiciones lo que aumenta el tiempo de desplazamiento a la capital. Al norte y al oriente se comunica con el municipio de aguadas cuyas vías es de Nivel II y se encuentra en mejores condiciones. En su territorio se ubican los corregimientos de San Bartolomé, Castilla, Buenos Aires, Los Morros, Las Coles y San Lorenzo con vías de nivel III en regulares condiciones.

A continuación se realizara una descripción de la distancia en Kilómetros, tiempo de traslado de la cabecera municipal a los diferentes corregimientos, municipios vecinos y la capital del departamento de calda y de Antioquia.

Pácora hacia los diferentes corregimientos:

- Pácora – Corregimiento de San Bartolomé:15,5 km a 1 hora 20 minutos
- Pácora – Corregimiento de Castilla:10,9 Km a 45 minutos
- Pácora – Corregimiento de Los morros:2,5 Km a 15 minutos
- Pácora – Corregimiento de Buenos Aires:17 Km a 1 hora 20 minutos
- Pácora – Corregimiento de las Coles:8,5 Km a 26 minutos

Pácora hacia los diferentes municipios:

- Pácora – Salamina:52,3 Km a 1 hora 20 minutos
- Pácora – Aguadas:13,8 Km a 30 minutos
- Pácora – La merced: 42,8 Km a 2 horas 32 minutos
- Pácora – Supia: 60 Km a 2 horas 52 minutos

Pácora hacia la capital:

- Pácora – Manizales:Ruta 1 Norte: (Salamina – Aránzazu – Neira): 111 Km a 4 horas 16 minutos
- Ruta 2 Nor occidente: (Aguadas – La Pintada – Manizales): 181,5 Km a 5 horas 30 minutos
- Ruta 3 Occidente: (San Bartolomé – La Felisa – Manizales): 121,5 Km a 4 horas 30 minutos
- Pácora – Medellín:133 Km a 4 horas 50 minutos

Tabla 2. Tiempo de traslado, tipo de transporte y distancia en kilómetros a la capital, municipio de Pacora 2020

	 <p>Municipio de Pácora NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p>		Página: 28
			Código: MP-DA-MECI-001
			Versión: 007
Dependencia		DIRECCION LOCAL DE SALUD	Fecha: 2020/01/08

Pácora	Tiempo de llegada en minutos desde el municipio de Pácora hasta la ciudad capital del departamento.	Distancia en Kilómetros desde el municipio de Pácora hasta la ciudad capital del departamento	Tipo de transporte desde el municipio de Pácora hasta la ciudad capital del departamento
Manizales	256 minutos	111 Km	Terrestre
Medellín	290 – 300 minutos	133 Km	Terrestre

Fuente: Fuente:Secretaria de Planeacion y Desarrollo Alcaldia - Pacora, 2020

La distancia en Kilómetros del municipio de Pácora hacia la ciudad de Medellín es mayor, con respecto a la ciudad de Manizales, el tiempo es aproximadamente el mismo, lo que varía son las vías de acceso, ya que la carretera hacia Manizales se encuentra en muy malas condiciones especialmente hacia al municipio de Salamina y de allí a Manizales la geografía es bastante quebrada; mientras que para la ciudad de Medellín, la vía está en mejores condiciones

Tabla 3. Tiempo de traslado, tipo de transporte, distancia en kilómetros desde el municipio de Pacora hacia los municipios vecinos, 2020

Municipio	Municipio vecino	Tiempo de traslado entre el municipio de Pácora hacia el municipio vecino	Distancia en Kilómetros entre el municipio de Pácora y los municipio vecino	Tipo de transporte entre el municipio Pácora y los municipio vecino	Tiempo estimado del traslado entre el municipio de Pácora al municipio vecino	
					Horas	Minutos
Pácora	Aguadas	20 minutos	13,8 Km	Terrestre	0	30
	Salamina	80 minutos	52,3 Km	Terrestre	1	20
	La Merced	120 minutos	42,8 Km	Terrestre	2	32
	Supia	130 minutos	60 km	Terrestre	2	52

Fuente:Secretaria de Planeacion y Desarrollo Alcaldia - Pacora, 2020

Mapa 3. Vías de comunicación del departamento de Caldas y los diferentes municipios del departamento incluyendo Pácora

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 29 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08



Fuente: Secretaria de Planeación y Desarrollo Alcaldía - Pacora, 2018

1.2 CONTEXTO DEMOGRÁFICO

Población total:

El municipio de Pácora como dato oficial según proyecciones de población 2020 15324 habitantes, sin embargo, al comparar esta proyección con la población SISBEN a 2018 se observa gran similitud ya que se encuentran 15324 habitantes según la oficina de Planeación del municipio, La población sisbenizada se encuentra distribuida en 6690 hombres y 6648 mujeres según distribución por género y según distribución por área son 6253 en el área urbana y 7085 en el área rural.

Densidad poblacional por kilómetro cuadrado:

La densidad poblacional por kilometro cuadrado según la proyección poblacional del 2020 es de 105,83. El municipio de Pácora cuenta con 6 corregimientos y 42 veredas.

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Página: 30
	<p style="text-align: center;">Dependencia DIRECCION LOCAL DE SALUD</p>		Código: MP-DA-MECI-001 Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

El Corregimiento de San Bartolomé agrupa Las Siguietes Veredas: La Loma, Cerro Grande, La Soledad, El Escobal, El Guayabo, La Quinta, La Betulia, Alto de Pozo, El Rodeo, y La Estación de Salamina; las cuales tienen la siguiente densidad poblacional:

El corregimiento de San Bartolomé Zona Urbana:550 Habitantes según población Sisbén año 2016

- La Loma:14 habitantes
- Cerro Grande:81 habitantes
- La Soledad:87 Habitantes
- El Escobal:103 habitantes
- El Guayabo:82 habitantes.
- La Quinta:141 habitantes
- La Betulia:52 Habitantes
- Alto de Pozo:145 habitantes
- El Rodeo: 120 habitantes
- La Estación de Salamina:35 habitantes

Corregimiento de Castilla: Agrupa el centro poblado y las veredas Arrieta, Miraflores, Estación Pácora, El Limón, Tamboral, San Francisco y El Barro, con la siguiente población:

- Corregimiento de Castilla Zona Urbana:480 habitantes
- Arrieta:211 habitantes
- Miraflores:107 habitantes
- Estación Pácora:45 habitantes
- El Limón:116 habitantes
- Tamboral:40 habitantes
- San Francisco:224 habitante
- El barro:19 habitantes

Corregimiento de Buenos Aires: sus veredas son Carboneral, Buenos Aires, Campoalegre, El Cidral y San Miguel, cuya población es la siguiente:

- Buenos Aires:276 habitantes
- Carboneral:63 habitantes
- Campo Alegre:51 habitantes
- El Cedral:105 habitantes

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 31 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

San Miguel:53 habitantes

Corregimiento Los Morros: Integrado por las veredas de Payande alto, Los Morros, El Topacio, Filo Bonito, Palo Cabildo, La Palma, y San Antonio.

Los Morros:285 habitantes

Payande:215 habitantes

El Topacio:142 habitantes

Filo Bonito:94 habitantes

Palo Cabildo:192 habitantes

La Palma Alta y baja:400 habitantes

San Antonio:151 habitante

Corregimiento de Las Coles: Sus veredas son La Margarita (parte alta), Ginebra, Olivares, Mata de Guadua, Las Trojes, El Castillo, Loma Hermosa, Vendiagujal, La Albania, y Las Coles, cuya población por veredas es la siguientes:

Las Coles: 479 habitantes

La Margarita: 185 habitantes

Ginebra: 33 habitantes

Olivares: 82 habitantes

Mata de Guadua:210 habitantes

Las Trojes:257 habitantes

El Castillo:91 habitantes

Loma Hermosa:323 habitantes

Vendiagujal:97 habitantes

La Albania:147 habitantes

Corregimiento de San Lorenzo, con las veredas: El Congo, Los Medios, San Lorencito, La Cubana, La Suecia, Maracas, y Palma Fría, habitada por la siguiente población:

Los Medios: 176 habitantes

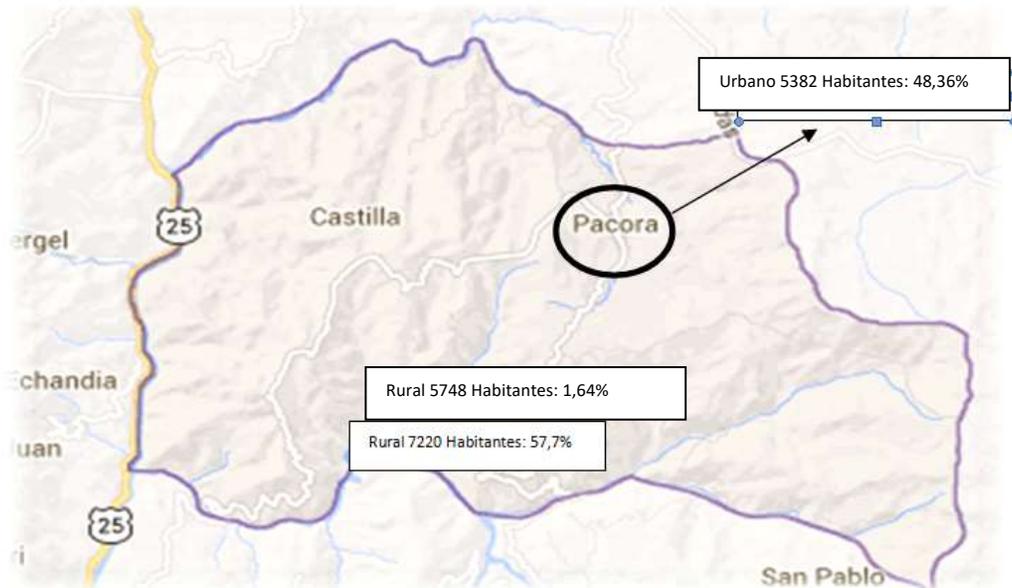
El Congo: 61 habitantes

San Lorencito: 170 habitantes

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia </p>		Página: 32
	<p style="text-align: center;">Dependencia DIRECCION LOCAL DE SALUD</p>		Código: MP-DA-MECI-001 Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

La Cubana: 43 habitantes
 La Suecia: 82 habitantes
 Maracas: 90 habitantes
 Palma Fría: 15 habitantes

Mapa 4. Densidad poblacional por kilómetro cuadrado del municipio de Pácora, 2018



Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Alcaldía - Pácora, 2018

Población por área de residencia urbano / rural

El municipio de Pácora para el 2020, tiene una población total de 15324 habitantes, distribuidos en 7565 en el área urbana que corresponde al 49,37 % y población rural de 7759 que equivale a 50.63 % del total.

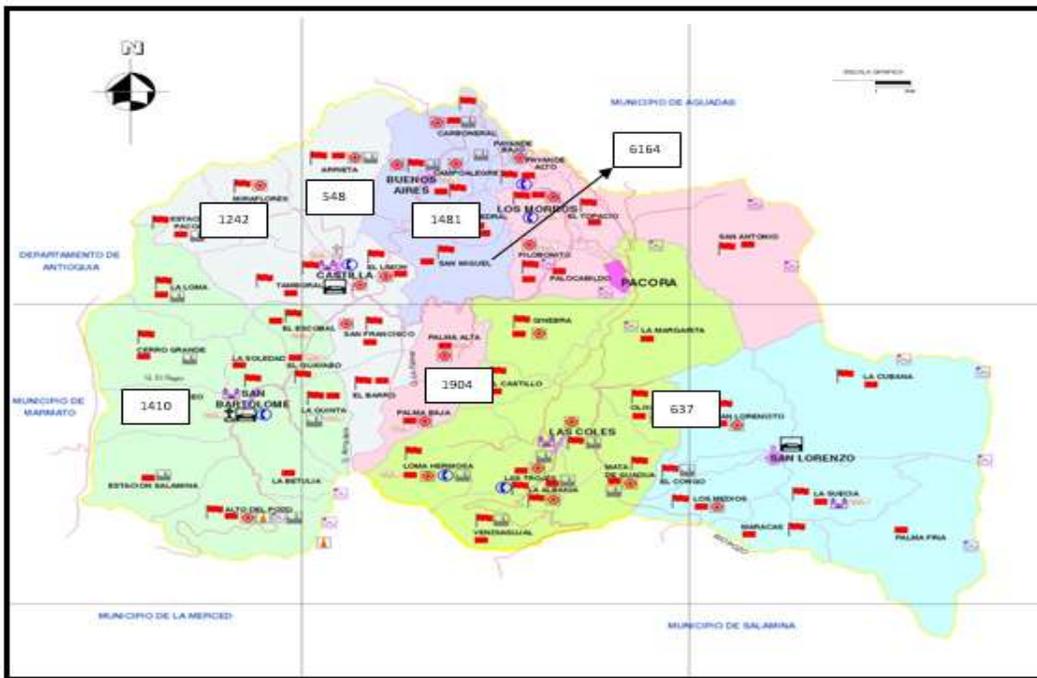
	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 33 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

Tabla 4. Población por área de residencia municipio de Pacora, 2020

Municipio	Población cabecera municipal		Población resto		Población total	Grado de urbanización
	Población	Porcentaje	Población	Porcentaje		
Pácora	7565	49,37%	7759	50,63%	15324	49,37%

Fuente:Secretaria de Planeacion y Desarrollo Alcaldía - Pacora, 2020

Mapa 5. Población por área de residencia municipio de Pácora, 2016



Fuente:Secretaria de Planeacion y Desarrollo Alcaldía - Pacora, 2016

Grado de urbanización:

El municipio de Pácora tiene una población total de 15324 habitantes, su grado de urbanización (población en cabecera) es del 49,37% propia de municipios agrícolas caldenses.

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Página: 34
	<p style="text-align: center;">Dependencia DIRECCION LOCAL DE SALUD</p>		Código: MP-DA-MECI-001 Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

Número de viviendas:

En el municipio de Pácora tiene un total de viviendas aproximada de 5772, distribuidas en casa o apartamento las cuales están divididas en 2778 viviendas en el área urbana y 2994 en el área rural, para el año 2018 se han realizado 17 mejoramiento de vivienda con regalías del departamento y 161 mejoramiento de vivienda por SGP y recursos propios del municipio y tramitaron 19 licencias de construcción en la secretaría de planeación.

Los hogares de Pácora en zona urbano son 2406, en cuanto a unidades de vivienda según condiciones de ocupación, unidades de vivienda con personas ausentes 28, unidades de vivienda de uso temporal 166, unidades de viviendas desocupadas 205, en tanto en la zona rural los hogares son 2225, unidades de vivienda según condiciones de ocupación, unidades de vivienda con personas ausentes 4, unidades de vivienda de uso temporal 269, unidades de viviendas desocupadas 506.

En el municipio predominan las casa tipo colonial con paredes muy altas y cuyo material más utilizado para construir las paredes es el bahareque. Dicho material tiene más prevalencia en el área rural con 1124 viviendas construidas en dicho material, mientras que en el área urbana predominan las casas construidas con ladrillo con 914 y continúa las casas de bahareque con 801 viviendas, constituyendo un riesgo para el criadero de Chagas.

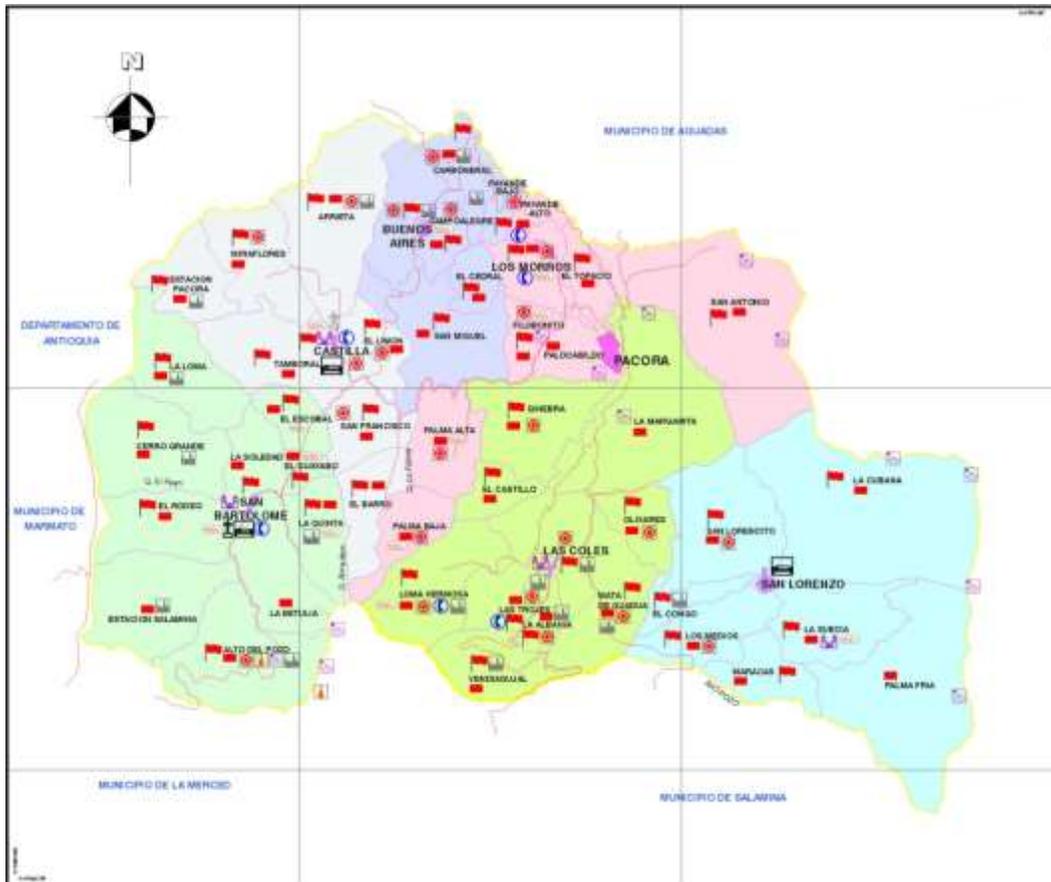
Tabla 5. Material predominante de las paredes exteriores de los hogares de Pácora

Tipo de paredes	Urbano	Rural
Bloque ladrillo	914	672
Tapia pisada, adobe	85	87
Bahareque	801	1124
Material prefabricado	143	100
Madera burda, tabla	4	57
Guadua, caña, esterilla	3	15
Zinc, tela, cartón, latas	2	1

Fuente:Secretaría de Planeación y Desarrollo Alcaldía - Pacora, 2018

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 35 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

Mapa 6. Ubicación de los hogares del municipio de Pácora



Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Alcaldía - Pácora, 2018

Población por pertenencia étnica:

En el municipio de Pácora no se encuentran asentamientos de grupos indígenas o etnias, los que ocasionalmente se pueden encontrar, son procedentes de otros municipios o departamentos los cuales llegan para buscar trabajo y de esta manera mejorar sus condiciones de vida.

	 <p>Municipio de Pácora NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p>		Página: 36
	Dependencia		DIRECCION LOCAL DE SALUD
			Código: MP-DA-MECI-001 Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

Tabla 6. Población por pertenencia étnica y área de residencia del municipio de Pácora, 2020

Población étnica	Población urbana		Población rural		Población total	
	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres
Indígena	0	0	0	0	0	0
Rom (gitana)	0	0	0	0	0	0
Raizal del archipiélago de San Andrés y Providencia	0	0	0	0	0	0
Palenquero de San Basilio	0	0	0	0	0	0
Negro(a), mulato(a), afrocolombiano(a) o Afrodescendiente	0	0	0	0	0	0
Ninguno de las anteriores	0	0	0	0	0	0
Sin información	0	0	0	0	0	0

Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Alcaldía - Pacora, 2020

En cuanto al reconocimiento étnico se observa que la atención de los casos en la población indígena es del 0,49% y negro, mulato, afrodescendiente, afrocolombiano es del 0,20%.

Autoreconocimiento étnico	Casos	%	Acumulado %
Indígena	65	0,49%	0,49%
Negro(a), Mulato(a), Afrodescendiente, Afrocolombiano(a)	26	0,20%	0,69%
Ningún grupo étnico	13 069	98,90%	99,59%
No informa	54	0,41%	100,00%
Total	13 214	100,00%	100,00%

1.2.1 Estructura demográfica

En la pirámide poblacional del Municipio de Pácora se observa que en el año 2015 se aprecia un porcentaje similar de nacimientos tanto en hombres como mujeres, que a medida que se aumenta la edad la pirámide se va estrechando, esto se puede deber a la migración de la población a otros municipios o ciudades y haciéndose cada vez más estrecha en la edad adulta mayor, por las defunciones presentadas. Para el año 2020 se presenta un porcentaje de natalidad menor, a medida que va aumentando la edad presenta una leve expansión ya que se presenta gran prevalencia de la migración de los jóvenes y adultos jóvenes al municipio debido a una nueva actividad económica productiva que es la producción del aguacate.

	<p><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia </p>		Pagina: 37 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

Se aprecia en la pirámide la disminución de la población en la mayoría de los grupos etéreos tanto a nivel femenino como masculino comparando los 3 años en estudio, sin embargo en el año 2020, se observa que hay mayor número de hombres de los 55 a los 59 y mayor número de mujeres de los 55 a los 59 años siendo la relación de 587 hombres y 574 mujeres, los demás grupos de edad son relativamente similares.

La estructura poblacional no es totalmente envejecida teniendo en cuenta que más del 50% de la población es menor de 35 años de edad, el índice de Friz para el año 2020 es de 102,18. La pirámide muestra un comportamiento expansiva, que se caracteriza por bases amplias y ápices amplios está tendencia la comparten los años 2015, 2020 y 2023.

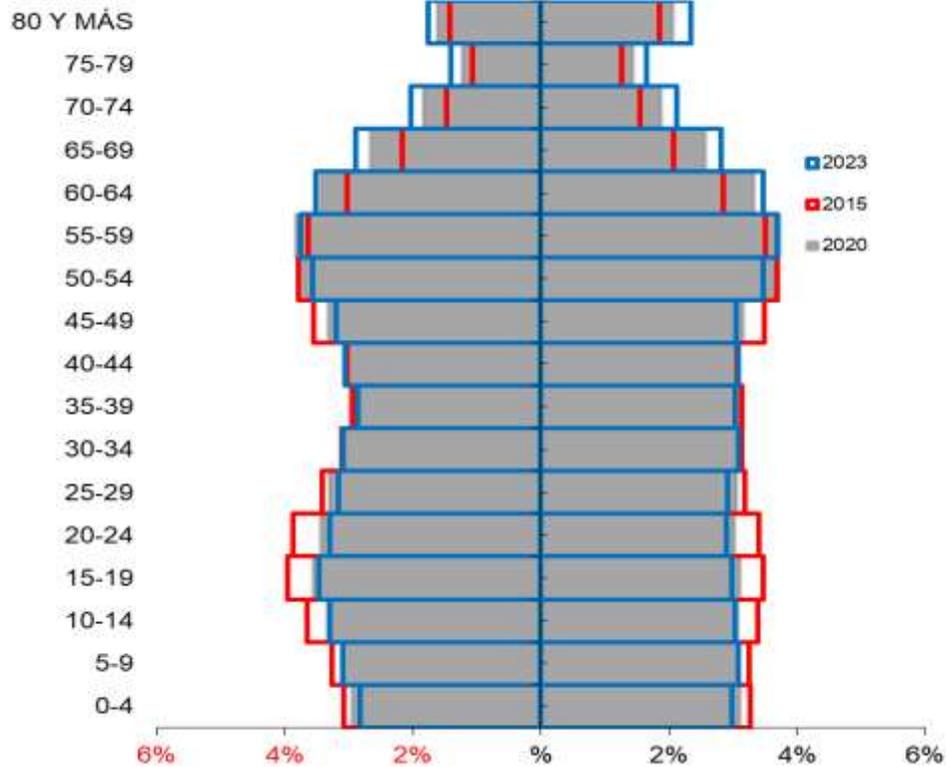
Si bien la piramide oficial se analiza con los datos de proyección, el nuevo censo evidencia cambios importantes en la población adulta debido a los procesos económicos que esta presentando Pácora con la exportación del aguacate y una disminuicion en la primera infancia y la infancia por la natalidad.

Figura 1. Pirámide poblacional del Municipio de Pácora, 2015, 2020, 2023



Dependencia

DIRECCION LOCAL DE SALUD



fuelle: DANE, SISPRO_MSPS

Población por grupo de edad:

En términos generales se observa un leve aumento en la población a través de los años pasando de un total aproximado de 15275 en el año 2015 a 15324 en el año 2020, esto se atribuye a la disminución de la natalidad, la migración de la población joven y adulta al municipio en gran parte se atribuye a los nuevos cultivos de aguacate y a la pandemia.

Tabla 7. Proporción de la población por ciclo vital, departamento Caldas 2015, 2020 y 2023, grupos de riesgo

MIAS

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 39 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

Curso de Vida	2015		2020		2023	
	Número absoluto	Frecuencia relativa	Número absoluto	Frecuencia relativa	Número absoluto	Frecuencia relativa
Primera infancia (0 a 5 años)	1164	7,62	1118	7,30	1105	7,02
Infancia (6 a 11 años)	1219	7,98	1148	7,49	1176	7,47
Adolescencia (12 a 17 años)	1335	8,74	1207	7,88	1209	7,68
Juventud (18 a 28 años)	2384	15,61	2180	14,23	2347	14,91
Adulthood (29 a 59 años)	6313	41,33	6289	41,04	6129	38,93
Persona mayor (60 años y más)	2860	18,72	3382	22,07	3780	24,01
Total	15275	100	15324	100,00	15743	100

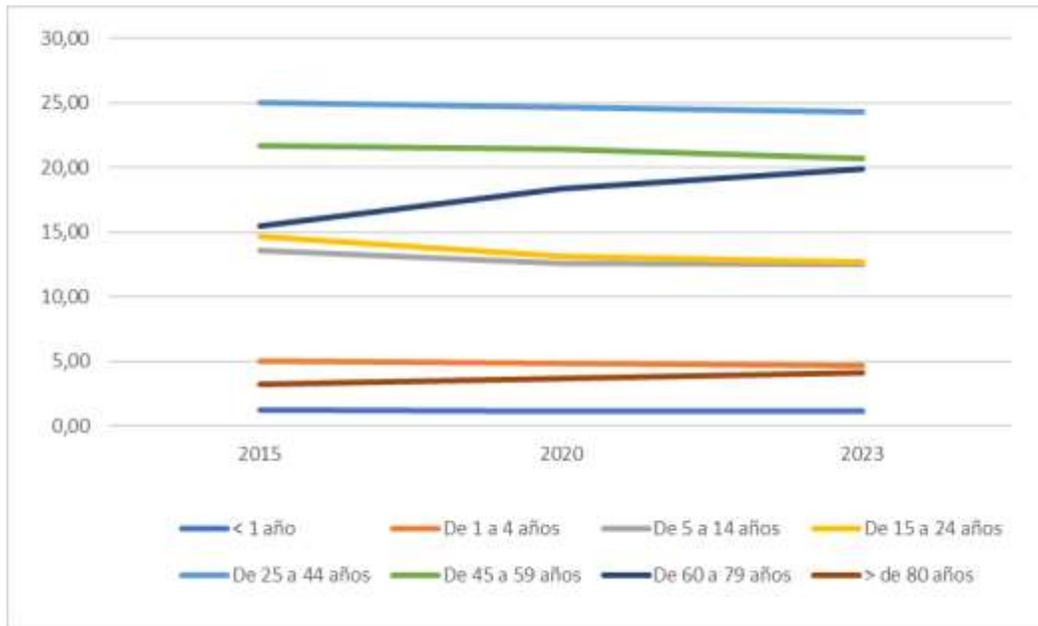
Fuente: DANE- SISPRO-MSPS

Figura 2. Cambios en la proporción de población municipio de Pácora, 2015, 2020 y 2023



Dependencia

DIRECCION LOCAL DE SALUD



Fuente: DANE- SISPRO-MSPS

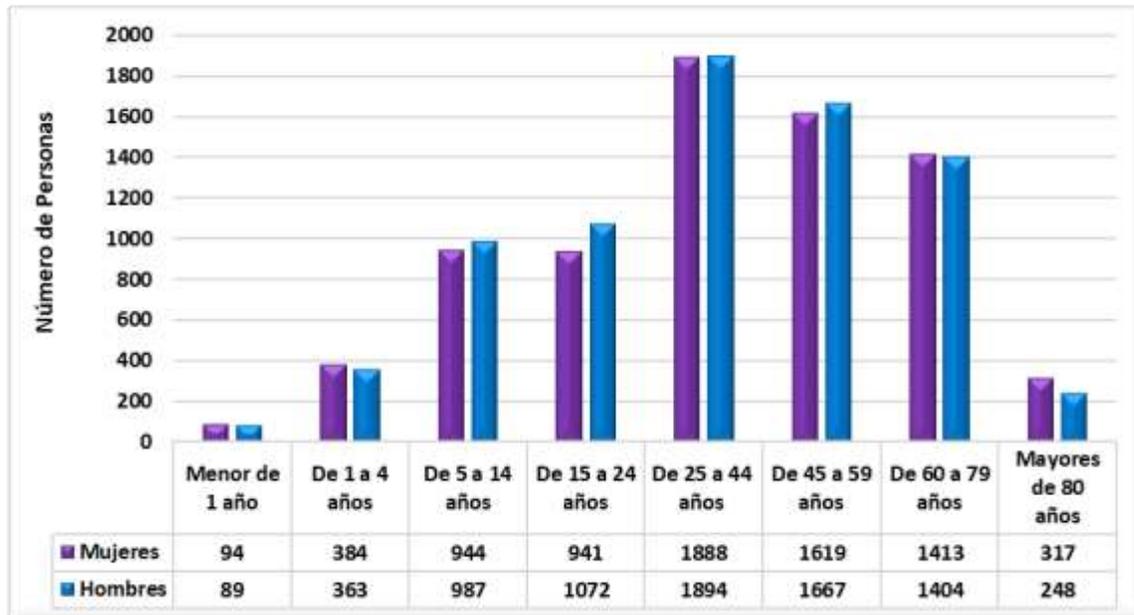
Figura 3. Población por sexo y grupo de edad del municipio de Pácora, 2020





Dependencia

DIRECCION LOCAL DE SALUD



Fuente: DANE- SISPRO-MSPS

INDICADORES DEMOGRÁFICOS

Tabla 8. Otros indicadores de estructura demográfica del municipio de Pácora, 2015, 2020, 2023

Índices demográficos	Interpretación
Relación hombres/mujer	En el año 2015 por cada 102 hombres, había 100 mujeres, mientras que para el año 2020 por cada 102 hombres, había 100 mujeres
Razón niños mujer	En el año 2015 por cada 28 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil (15-49años), mientras que para el año 2020 por cada 28 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil
Índice de infancia	En el año 2015 de 100 personas, 20 correspondían a población hasta los 14 años, mientras que para el año 2020 este grupo poblacional fue de 19 personas

			Página: 42
	Dependencia		Código: MP-DA-MECI-001 Versión: 007 Fecha: 2020/01/08
		DIRECCION LOCAL DE SALUD	

Indice de juventud En el año 2015 de 100 personas, 21 correspondían a población de 15 a 29 años, mientras que para el año 2020 este grupo poblacional fue de 19 personas

Indice de vejez En el año 2015 de 100 personas, 19 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2020 este grupo poblacional fue de 22 personas

Indice de envejecimiento En el año 2015 de 100 personas, 94 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2020 este grupo poblacional fue de 118 personas

Indice demografico 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 2020 este grupo poblacional fue de 51 personas

Indice de dependencia infantil En el año 2015, 30 personas menores de 15 años dependian de 100 personas entre los 15 a 64 años, mientras que para el año 2020 fue de 28 personas

Indice de dependencia mayores En el año 2015, 19 personas de 65 años y más dependian de 100 personas entre los 15 a 64 años, mientras que para el año 2020 fue de 23 personas

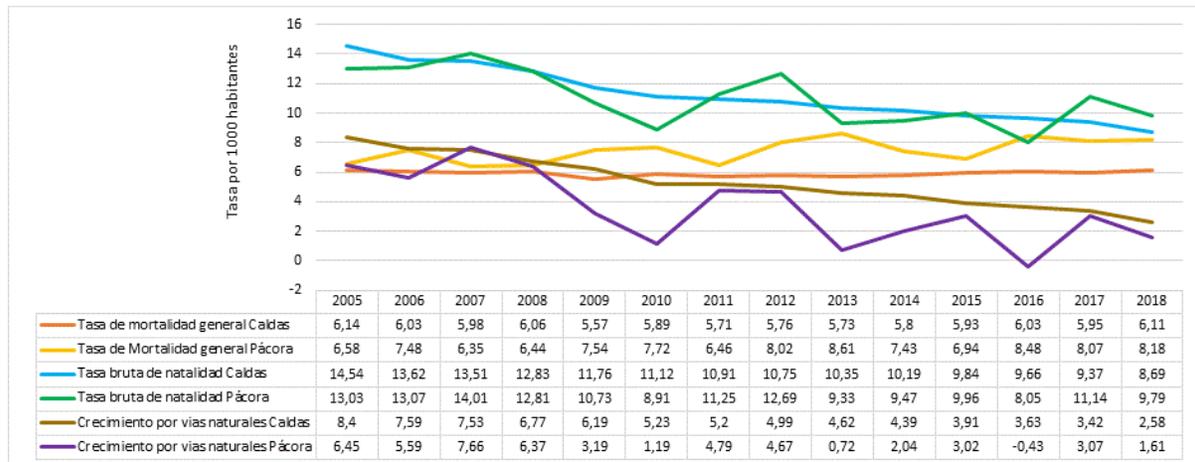
Indice de Friz Representa el porcentaje de población de menos de 20 años (entre 0 y 19 años), con respecto al grupo de población de edades comprendidas entre los 30 y los 49 años. Cuando este índice supera el valor de 160 se considera que la población estudiada es una población joven, mientras que si resulta inferior a 60 se considera una población envejecida.

Fuente: DANE – SISPRO-MSPS

1.2.2 Dinámica demográfica

- La Tasa Bruta de Natalidad: Presenta un comportamiento fluctuante con tendencia al descenso, la tasa de natalidad del municipio está por encima de la tasa de natalidad del departamento, en el año 2018.
- La Tasa Bruta de Mortalidad: Presenta un comportamiento fluctuante con tendencia al incremento, la tasa de mortalidad del municipio está por encima de la tasa de mortalidad del departamento, entre los años 2005 a 2018.
- La tasa de crecimiento por vías naturales: Presenta un comportamiento fluctuante con una tasa inferior a la del departamento, situación que se explica en parte la pirámide poblacional de envejecimiento en el año 2018.

Figura 4. Comparativo entre las tasas brutas de natalidad, mortalidad del municipio de Pácora y departamento de Caldas, 2005 a 2018



Fuente: DANE- SISPRO – MSPS

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 44 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

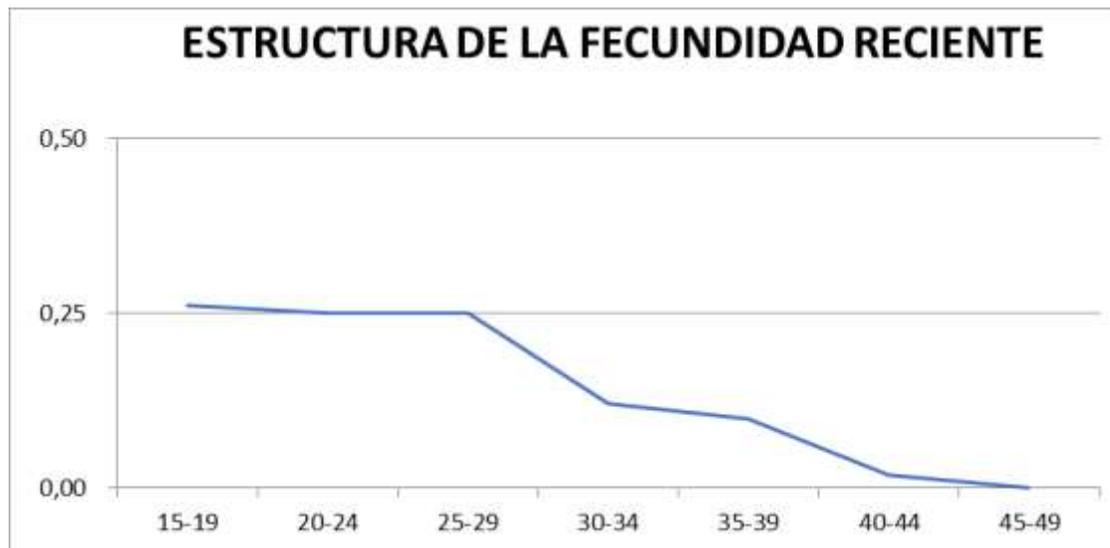
Otros indicadores de la dinámica

Tabla 9. Otros indicadores de la dinámica de la población del municipio de Pácora, 2018

Indicador	Valor
Tasa general de fecundidad – TgenF	31,30
Tasa global de fecundidad - TGF (2010 – 2018)	1,12
Edad media	32,93

Fuente: DANE- SISPRO – MSPS

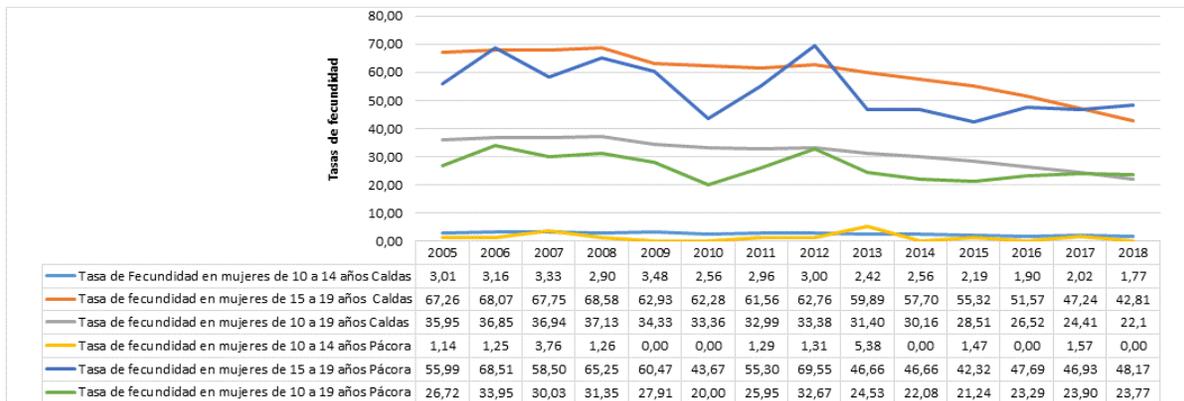
Figura 5. Estructura de la fecundidad municipio de Pácora 2005 a 2018



Fuente: DANE- SISPRO – MSPS

En relación a la tasa de fecundidad en mujeres entre 15 y 19 años muestra una tendencia oscilante al descenso al pasar de 55,99 nacidos vivos por 1.000 mujeres en 2005 a 48,17 nacidos vivos por 1.000 mujeres en 2018; se muestra una gran disminución de la tasa de fecundidad en mujeres de 10 a 14 años para el año 2018 de 0,00 nacidos por 1.000 mujeres.

Figura 6. Comparativo entre la tasa de fecundidad específica de 10 a 14 años, de 15 a 19 y 10 a 19 años, en departamento de Caldas y el municipio de Pácora, 2005-2018



Fuente: DANE- SISPRO- MSPS

Según los gráficos anteriores podemos interpretar que la fecundidad en el municipio de Pácora sobrepasa la media departamental en las mujeres de 10 a 19 años, se evidencia un incremento con respecto a la tasa departamental en los años 2007 y 2013 en las mujeres de 10 a 14 años y en los años 2006, 2012 y 2018 en las mujeres de 15 a 19 años hubo un incremento con respecto a las tasas departamentales.

Esperanza de vida

La Esperanza de Vida es expresión del desarrollo socioeconómico del país y el desarrollo integral del sistema de salud; representa el número de años promedio que se espera que un individuo viva desde el momento que nace, si se mantienen estables y constantes las condiciones de mortalidad.

A nivel municipal no se encuentran datos específicos sobre la esperanza de vida al nacer sin embargo el departamento de Caldas para el periodo 2016-2020 presenta una esperanza de vida al nacer en mujeres de 80,20 y en hombres de 71,12.

La esperanza de vida al nacer en mujeres es la tercera más alta de todos los departamentos de Colombia mientras que la de hombres está en el doceavo lugar evidenciando factores protectores de género para las mujeres que no solo les da mayor esperanza de vida sino también vida en la edad adulta con mayor calidad.

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Página: 46
	<p style="text-align: center;">Dependencia DIRECCION LOCAL DE SALUD</p>		Código: MP-DA-MECI-001 Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

1.2.3 Movilidad forzada

El desplazamiento forzado interno constituye una violación de los Derechos Humanos, el Derecho Internacional, los derechos constitucionales y la dignidad. En consecuencia, es de interés reconocer este evento en el departamento y el municipio, pero también es necesario identificar las condiciones sociales (enfrentamiento militar, las disputas por la tierra y la usurpación ilegal de predios, los grupos armados), y los efectos sobre el municipio receptor como elevación de índices de pobreza, agudización de los conflictos armados internos, la modificación en las formas de ocupación y prácticas culturales.

Según la información disponible a corte 2 de Septiembre de 2019 en el Registro Único de Víctimas RUV, 671 personas habían declarado haber sido víctimas de hechos del conflicto armado en la jurisdicción del municipio de Pácora.

En informes anteriores se dice que de acuerdo a la información proporcionada por el registro único de víctimas los presuntos autores de hechos victimizantes en la jurisdicción del Municipio 35 pertenecían a autodefensas o paramilitares, 65 pertenecían a grupos guerrilleros y 3 a BACRIM.

Tabla 10. Población desplazada por sexo del municipio Pácora, 2020

Grupo de EDAD	No. Mujeres victimizadas de desplazamiento	No. Hombres victimizados de desplazamiento	No reportado	Total
De 0 a 04 años	5	6		11
De 05 a 09 años	28	22		50
De 10 a 14 años	37	33	1	71
De 15 a 19 años	62	30	2	94
De 20 a 24 años	60	60		120
De 25 a 29 años	26	34		60
De 30 a 34 años	24	23		47
De 35 a 39 años	33	14		47

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Página: 47
	<p style="text-align: center;">Dependencia DIRECCION LOCAL DE SALUD</p>		Código: MP-DA-MECI-001 Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

De 40 a 44 años	20	19	39
De 45 a 49 años	27	20	47
De 50 a 54 años	27	14	41
De 55 a 59 años	18	23	41
De 60 a 64 años	7	15	22
De 65 a 69 años	10	11	21
De 70 a 74 años	6	5	11
De 75 a 79 años	3	5	8
De 80 años o más	5	11	16

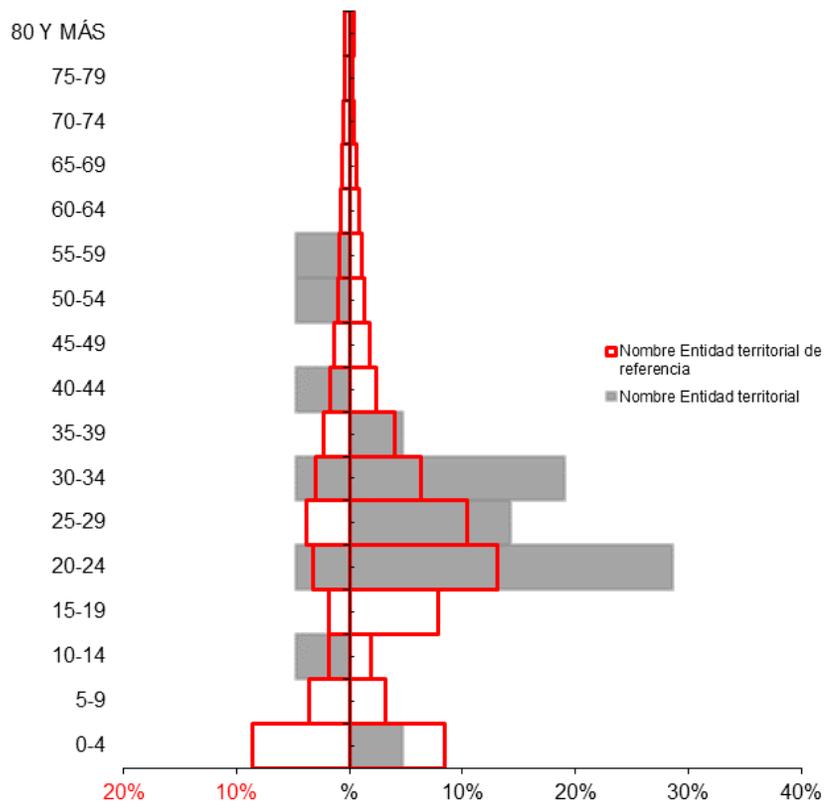
Fuente: Registro Único de Víctimas RUV-SISPRO, MINSALUD

1.2.4 Atención en salud a población migrante

El municipio de Pácora durante el 2019 se presentaron 21 atención en salud a población migrante. Cabe aclarar que se tiene establecida la ruta de atención a la población migrante en los servicios de salud y las acciones interinstitucionales para la atención adecuada.

Figura 7. Pirámide población migrante del Municipio de Pácora, 2019

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 48 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08



Conclusiones

El municipio de Pácora, tiene una extensión de 265,9 Km², el cual 79,77 Km² pertenecen al área urbana y el restante al área rural.

Predomina la Caficultura seguido de la producción de aguacate y en menor intensidad la producción de diferentes frutas o verduras.

El mayor número de población se encuentra en el área rural 7759, predomina la población masculina 7724 sobre la femenina 7600.

	<p style="text-align: center;"> <i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia </p> 		Pagina: 49 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

Presenta 3 vías de acceso a la capital del departamento, las cuales son carretera de categoría 2, que se encuentran en regulares condiciones por su topografía, y en época invernal las vías de acceso tienden a deteriorarse fuertemente.

En el área urbana presenta 2 factores de riesgo naturales como son el Cerro de la Virgen y el sector Manantiales, en el área rural presenta dificultades en las vías ya que son de nivel o categoría terciaria limitando la accesibilidad a diferentes corregimientos y a la ciudad, dichas zonas de riesgo son el sector el Brillante, la delgadita y el sector el Recreo.

En el municipio no existen grupos étnicos, solo se encuentran ocasionalmente por factores laborales como recolección de café y aguacate.

La población en el municipio, tiende a disminuir especialmente por vías naturales dado que la natalidad presenta una disminución, sin embargo se tiene en cuenta que hay un aumento en la población adulta migrante debido a los procesos económicos que esta presentando Pácora con la exportación del aguacate

En relación a la **tasa global de fecundidad** (TGF) el número promedio de niños que nacerían de una mujer que durante su vida fértil tuviera sus hijos de acuerdo a las tasas de fecundidad municipal y no estuviera expuesta a riesgo de mortalidad desde el nacimiento hasta el término del período fértil sería de 1,12 lo cual demuestra una baja natalidad.

En relación a la **tasa de fecundidad general**, el número de nacimientos por cada mil mujeres en edad fértil habitantes de Pácora en el año 2018 fue de 31,30. Y la edad media de las mujeres para tener sus hijos es de 32,93 años.

La tasa de natalidad ha disminuido en la última década; esto se puede deber a que el mayor acceso a la planificación de la familia está ayudando a controlar el número de hijos y el tiempo que transcurre entre su nacimiento. Además, gracias al mayor acceso a la educación y al empleo, son más las mujeres que están formando sus familias a mayor edad y están teniendo menos hijos, pero más sanos. Incremento de la soltería. La edad media en que se contrae matrimonio es un factor social importante para la fecundidad; los matrimonios tempranos tienen un mayor número de hijos, los tardíos se reproducen en menor medida. Las formas de unión de la pareja (unión de hecho, matrimonio monógamo o polígamo, uniones homosexuales) tienen repercusiones diferentes en la fecundidad. El mayor tiempo de duración de los estudios, especialmente entre las mujeres, suele coincidir con una menor fecundidad.

Los factores de la mortalidad que influyen son los siguientes: El sexo; normalmente existe una sobre mortalidad masculina. Los conflictos, los trabajos tradicionalmente desempeñados por los hombres, la conducción, el consumo de drogas, tabaco, alcohol pueden explicar estos datos.

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 50 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

En Pácora se presenta un crecimiento natural bajo consecuencia de la baja natalidad y la mortalidad en crecimiento debido a lo envejecido de su población

Predomina la población adulta mas que la joven, con un índice de Friz de 102,18 para el 2018 , por lo tanto se deben implementar programas tendientes a mejorar los estilos de vida saludable para la prevención de enfermedades crónicas.

En Pácora durante el año 2019 presentó atención en salud a población migrante. Cabe aclarar que se tiene establecida la ruta de atención a la población migrante en los servicios de salud y las acciones interinstitucionales para la atención adecuada.

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

Se realizó el análisis de la mortalidad por las grandes causas, especifica por subgrupo y materno – infantil y de la niñez; así como la morbilidad atendida y los determinantes de salud estructurales. El análisis incorporo variables como el género, etnia, desplazamiento y condición de discapacidad.

2.1 ANÁLISIS DE LA MORTALIDAD

2.1.1 Mortalidad general por grandes causas

Ajuste de tasas por edad

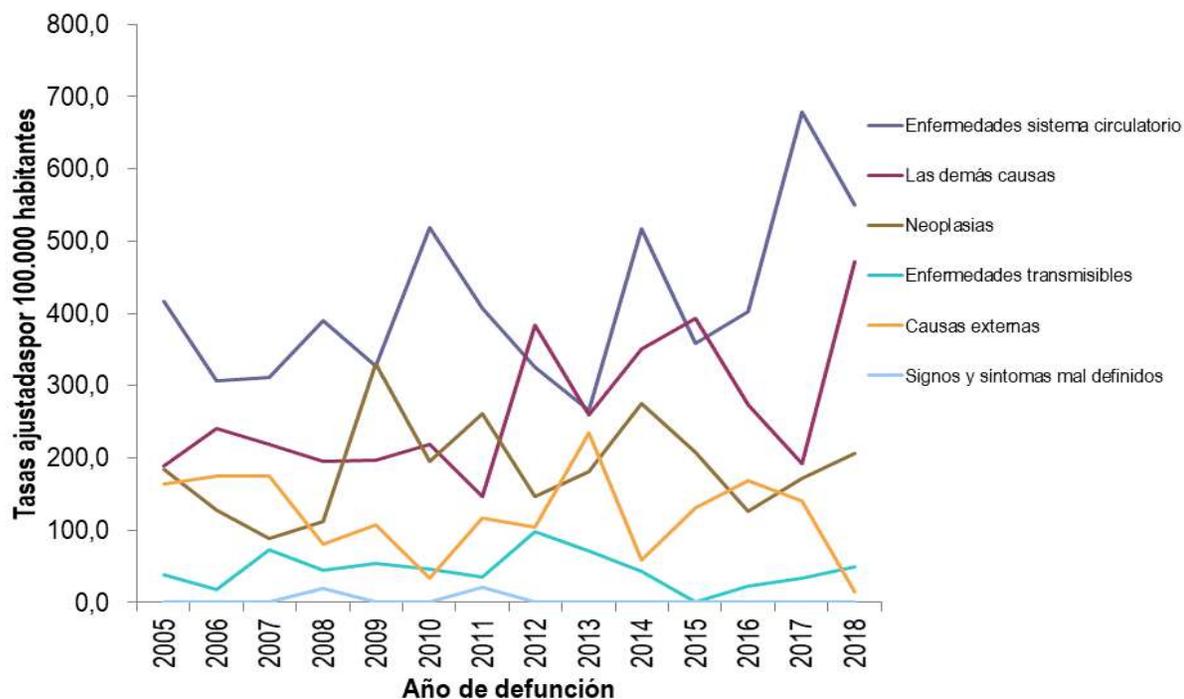
Para el análisis de mortalidad se tomaron como referencia los listados de agrupación de mortalidad por grupos y subgrupos 6/67 de la Organización Panamericana de la Salud. El análisis se desagregó por cada quinquenio y sexo en el periodo comprendido del 2005 al 2018. El análisis de mortalidad general por grandes causas se realizó por la estimación y ajuste de tasa por edad según el método directo.

Figura 8. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres del municipio de Pácora, 2005 – 2018



Dependencia

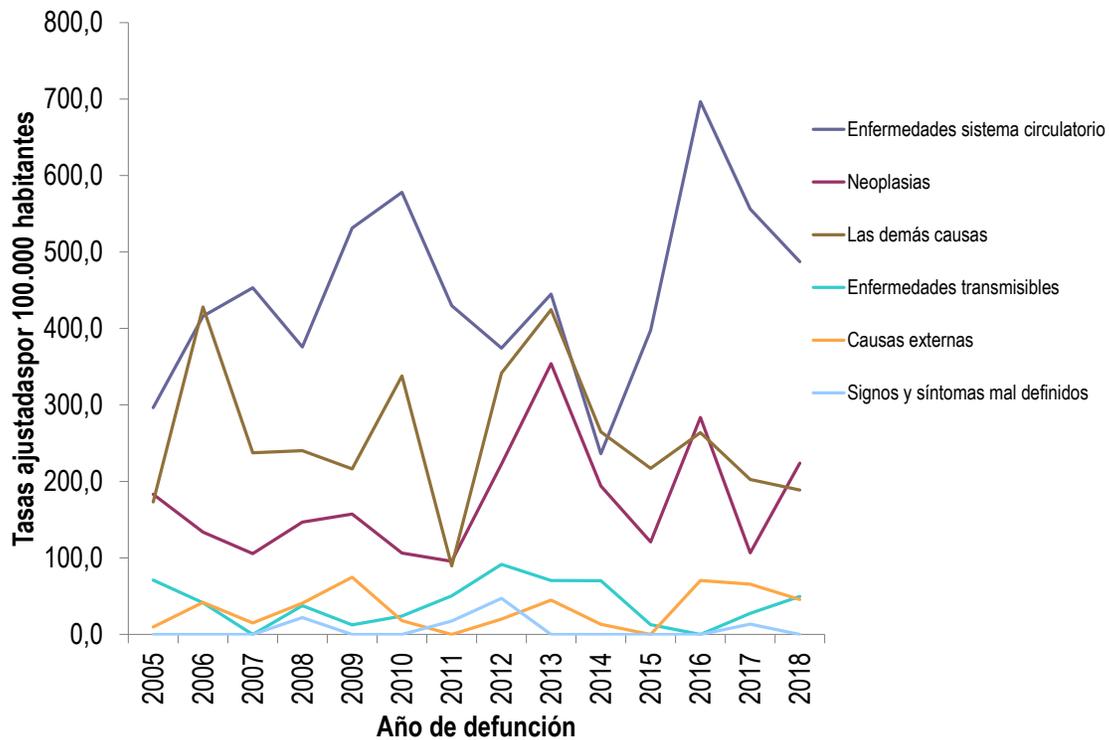
DIRECCION LOCAL DE SALUD



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

En la población masculina del municipio Pácora, entre 2005 a 2018 las enfermedades del sistema circulatorio presenta un comportamiento fluctuante con tendencia a la disminución, para el 2018 es el grupo que presenta la tasa más alta y ocupa el primer lugar en 11 de los 14 años evaluados, la segunda tasa más alta la presenta las demás causas quienes ocupan el primer lugar en 3 de los 14 años evaluados.

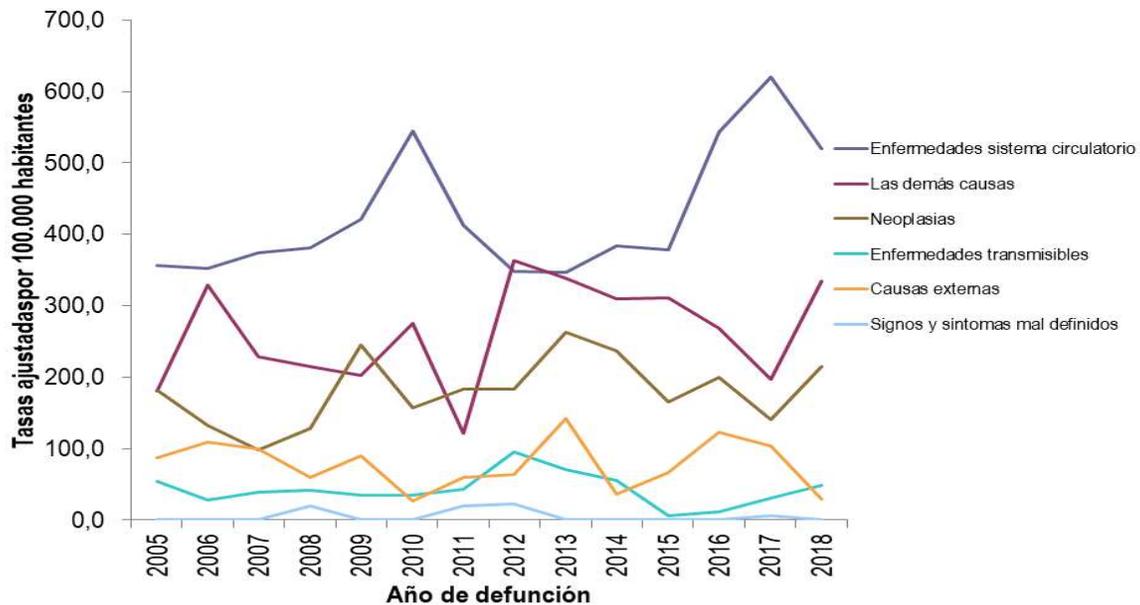
Figura 9. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del municipio de Pácora, 2005 – 2018



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Para las mujeres de Pácora, las enfermedades del sistema circulatorio fueron la principal causa de muerte en 12 de los 14 años evaluados, con un aumento significativo en 2016 con respecto al 2014, para el año 2018 se observa una leve disminución por lo tanto es importante seguir con las actividades de promoción y mantenimiento de la salud en pacientes crónicos. Las neoplasias para el 2018 presenta la segunda tasa más alta, en tercer lugar se encuentran las demás causas con un comportamiento fluctuante.

Figura 10. Tasa de mortalidad ajustada por edad del municipio de Pácora, 2005 – 2018



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

En la población en general las tasas de mortalidad ajustada por la edad en grandes causas evidencia que las enfermedades del sistema circulatorio son la causas con las tasas más altas en 13 de los 14 años evaluados, solo para el año 2012 las demás causas suben al primer lugar. Las demás causas han presentado la segunda tasa más alta en 11 de los 14 años evaluados, las neoplasias han presentado la tercera tasa más alta en los últimos 6 años evaluados, estas tres primeras causas presentan ese mismo orden en la mortalidad general del departamento de Caldas.

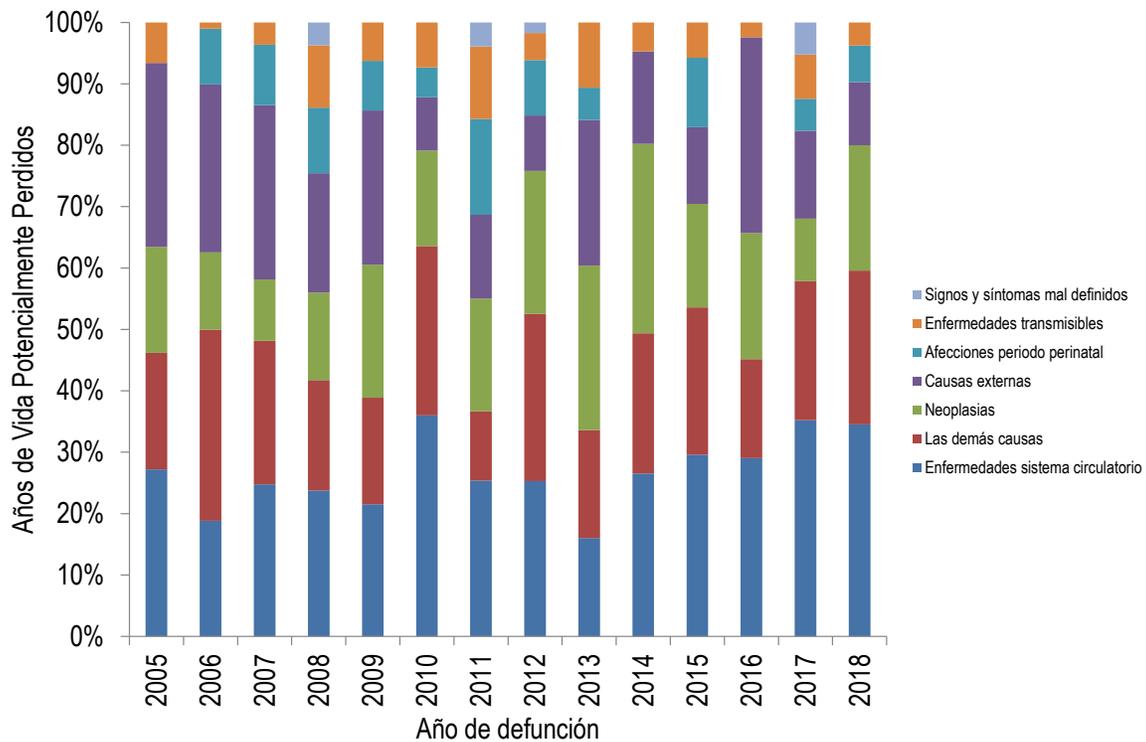
Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP

Ahora en complemento con las tasas de mortalidad ajustada por edad para hombres y mujeres, se estimaron los Años de Vida Potenciales Perdidos – AVPP

Los años de vida potencialmente perdidos en una población reflejan la pérdida que sufre la sociedad como consecuencia de la muerte de personas jóvenes o de fallecimientos prematuros, la identificación de las

causas con mayor cantidad de muertes prematuras nos permite observar desigualdades en salud y conocer el impacto de las políticas públicas sobre acceso y protección de grupos vulnerables.

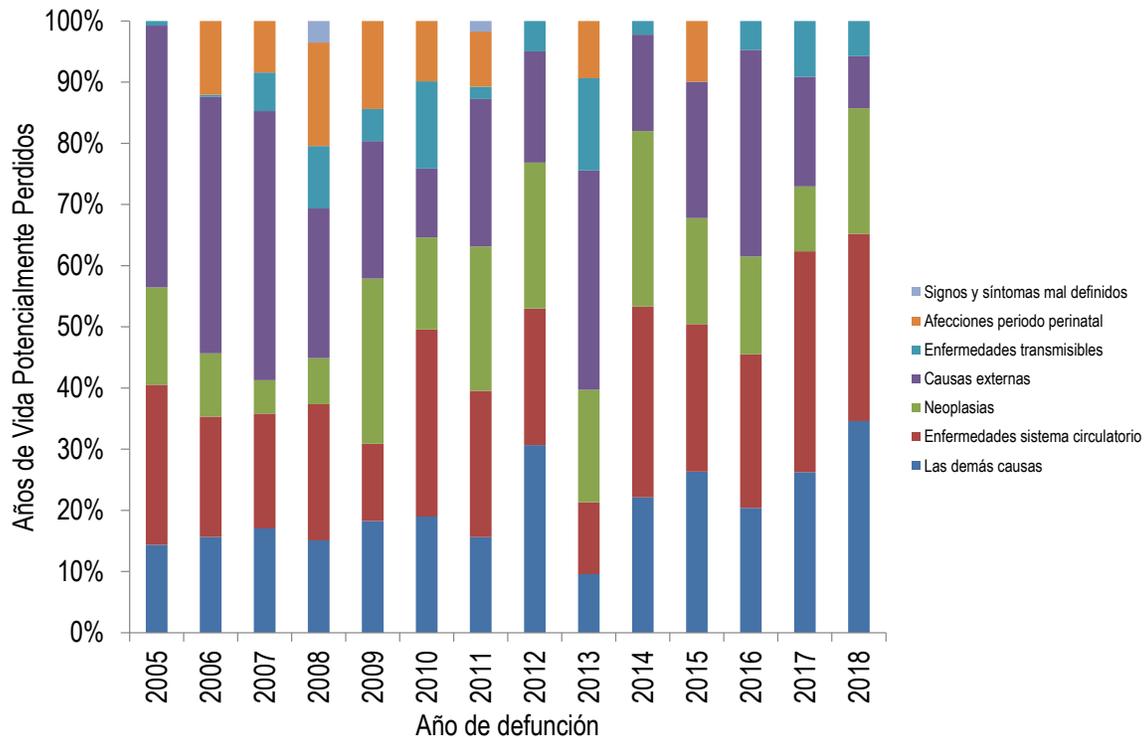
Figura 11. Años de Vida Potencialmente Perdidos – AVPP- por grandes causas lista 6/67 municipio de Pácora, 2005 – 2018



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

En el municipio de Pácora, Caldas para el año 2018 se observa que las causas que aportan más años de vida potencialmente perdidos en orden de mayor a menor fueron las enfermedades del sistema circulatorio, las demás causas, las neoplasias, causas externas, afecciones del periodo perinatal y las enfermedades transmisibles; no se presentan AVPP en los hombres por signos y síntomas más definidos.

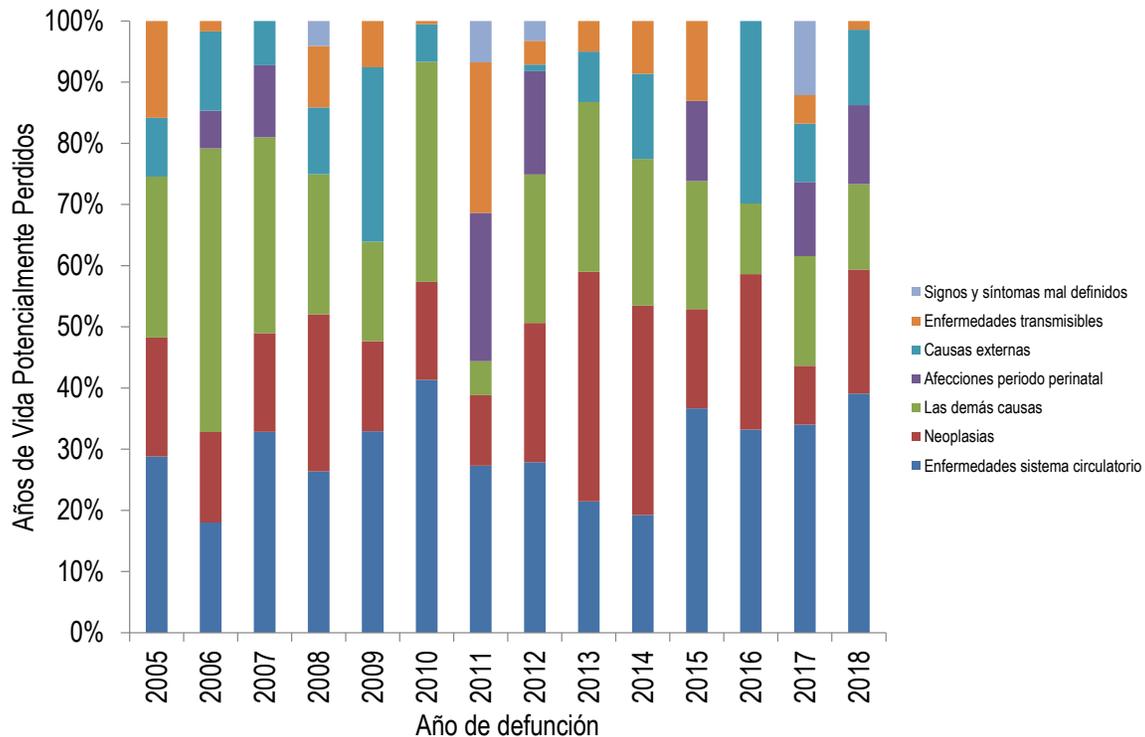
Figura 12. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP- por grandes causas lista 6/67 en hombres del municipio de Pácora, 2005 – 2018



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

En el municipio de Pácora, Caldas para el año 2018 se observa que las causas que aportan más años de vida potencialmente perdidos a los hombres en orden de mayor a menor fueron las enfermedades del sistema circulatorio, las demás causas, neoplasias, las causas externas y las enfermedades transmisibles; no se presentan AVPP en los hombres por signos y síntomas mal definidos.

Figura 13..Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP- por grandes causas lista 6/67 en mujeres del municipio de Pácora, 2005 – 2018



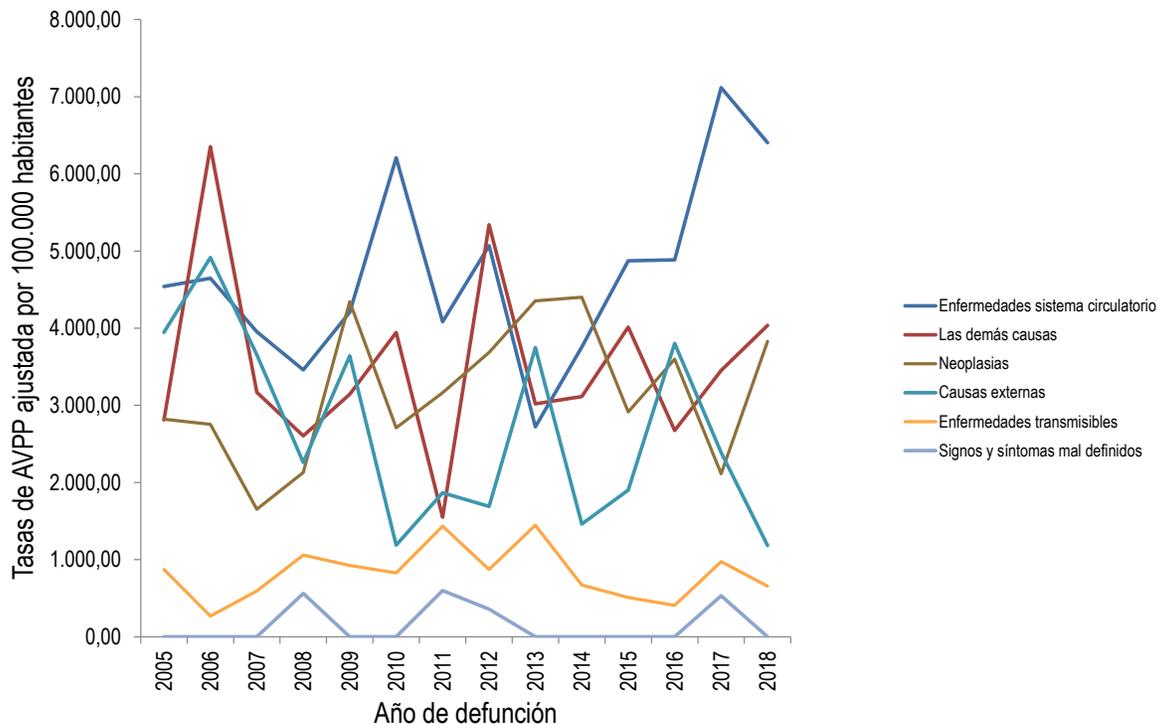
Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

En el municipio de Pácora, Caldas para el año 2018 se observa que las causas que aportan más años de vida potencialmente perdidos a las mujeres en orden de mayor a menor fueron las enfermedades del sistema circulatorio, neoplasias, las demás causas, afecciones periodo perinatal, causas externas, enfermedades transmisibles y signos y síntomas mal definidos.

Tasa de AVPP ajustadas

Las tasas de AVPP ajustadas por la edad en el periodo de tiempo evaluado en el municipio de Pacora evidencia que todas las grandes causas presentan un comportamiento fluctuante, las demás causas y las neoplasias presentan una tendencia al aumento, mientras que las enfermedades del sistema circulatorio, causas externas, enfermedades transmisibles presentan una tendencia a la disminución. Para el 2018 la frecuencia relativa y las tasas ajustadas por la edad coinciden en su orden de importancia.

Figura 14. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 general del municipio de Pácora, 2005 – 2018



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Las tasas de AVPP ajustadas por la edad en los hombres del municipio de Pacora evidencia que entre las tasas más alta durante el periodo evaluado se encontraron las causas externas con dos picos importantes en

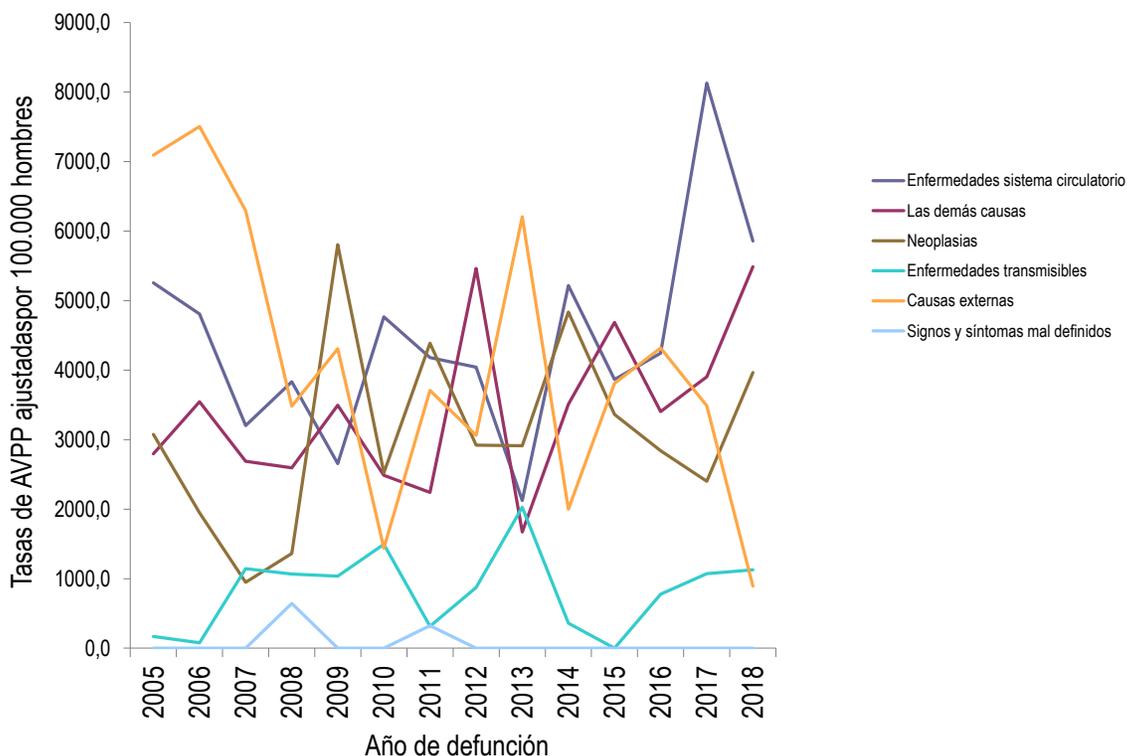


Dependencia

DIRECCION LOCAL DE SALUD

2006 y 2013 superiores a 6000 años por cada 100000 habitantes. Para el 2018 la tasa ajustada de AVPP más alta fue por las enfermedades del sistema circulatorio, seguido de las demás causas y neoplasias.

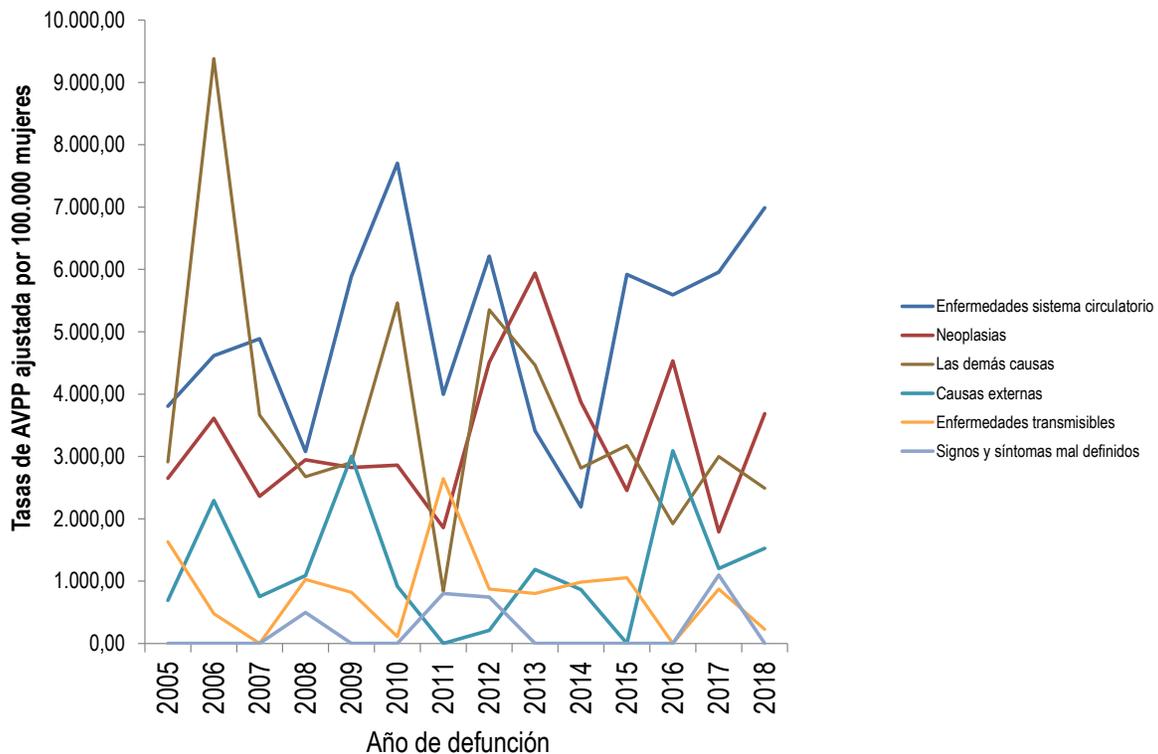
Figura 15. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustada en hombres del municipio de Pácora, 2005 – 2018



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Las causas que aportan mayor cantidad de años de vida perdidos en las mujeres del municipio de Pácora, correspondió a las enfermedades sistema circulatorio, seguido de neoplasias y demás causas, los dos picos más altos de esta tasa de AVPP ajustada por la edad se encuentran en 2006 por las demás causas con una tasa superior a 9000 años por 100000 mujeres, en el 2010 y 2018 por enfermedades del sistema circulatorio.

Figura 16. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustada en mujeres del municipio de Pácora, 2005 – 2018



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Al comparar las tasas de AVPP entre hombres y mujeres, en el municipio de Pácora entre los años 2005 a 2015 se observan grandes diferencias sobre todo en los AVPP causados por causas externas que afectan principalmente a hombres, las enfermedades del sistema circulatorio en los últimos 4 años se encuentran como las mayores generadoras de AVPP para los dos géneros.

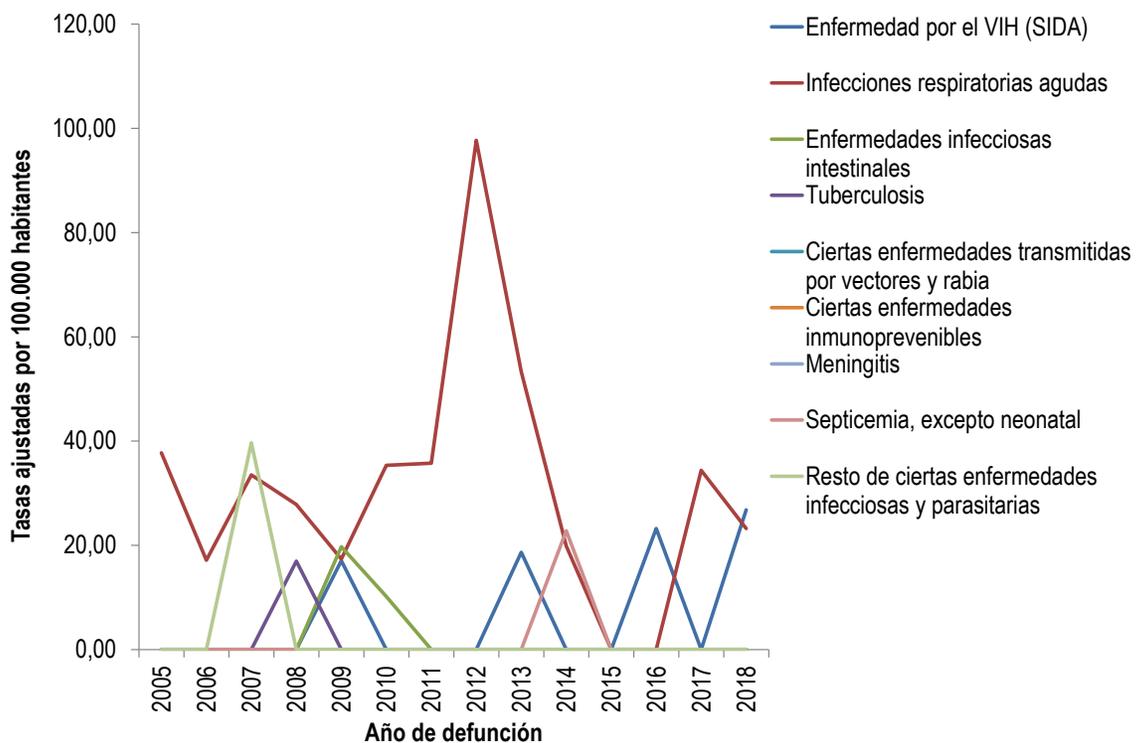
2.1.2 Mortalidad específica por subgrupo

Enfermedades transmisibles

	<p><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 60 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

Dentro de las enfermedades transmisibles en hombres, las que han generado mayor mortalidad, son la infecciones respiratorias agudas presente en todos los años evaluado a excepción de los años 2015 y 2016, otras subcasuas presentadas en el periodo evaluado fueron enfermedades por el VIH (SIDA), tuberculosis, resto de ciertas enfermedades infecciosas parasitarias, enfermedades infecciosas intestinales, septicemia, excepto neonatal, ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia, ciertas enfermedades inmunosuprimibles y meningitis. Para el 2018 la subcausa que genero mayor mortalidad fue Enfermedad por el VIH (SIDA) y se presentaron muertes por enfermedades transmisibles en los hombres del municipio de Pacora.

Figura 17. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en hombres del municipio de Pácora, 2005 – 2018

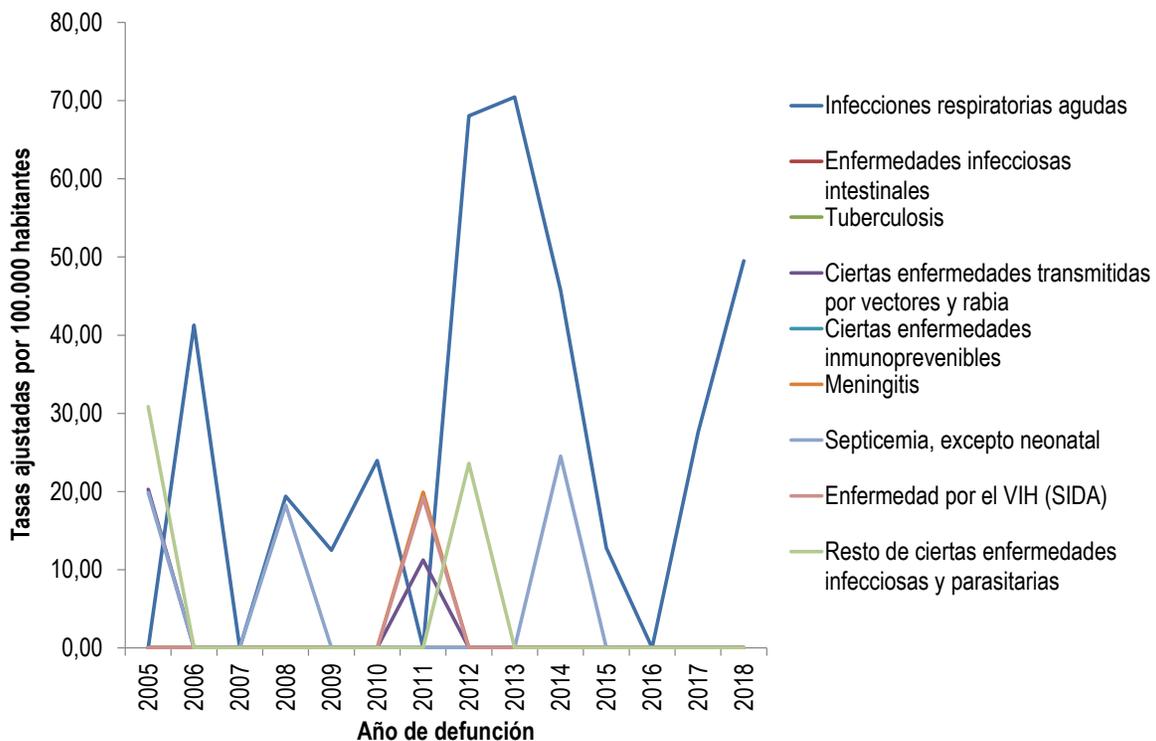


Fuente: DANE- SISPRO-MPS

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 61 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

El grupo de enfermedades transmisibles en las mujeres que han generado mayor mortalidad son las infecciones respiratorias agudas otros eventos por la subcausas son, septicemia, excepto neonatal, ciertas enfermedades inmunoprevenibles, enfermedad por el VIH (SIDA), resto de ciertas enfermedades infecciones y parasitarias y ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia.

Figura 18.. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en mujeres del municipio Pácora, 2005 – 2018



Fuente: DANE- SISPRO- MSPS

Neoplasias

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 62 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

Las Neoplasias según la OMS son una de las principales causas de muerte en todo el mundo, en el 2008 representan el 13% del total de las muertes del mundo, presentan características específicas de acuerdo al sexo, en el municipio de Pácora son la tercer causa de muerte según las tasas ajustadas, sin embargo afectan de manera distinta a cada uno de los sexos, mientras en los hombres el tumor de próstata, tumor maligno del estómago y el tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon son los que más muertes generan, en las mujeres es el tumor maligno de la mama de la mujer el que ha representado el mayor número de muertes.

Tanto el tumor de próstata como el del cuello del útero y la mama hacen parte de los programas nacionales de prevención y promoción, dada la alta incidencia no solo a nivel municipal sino nacional.

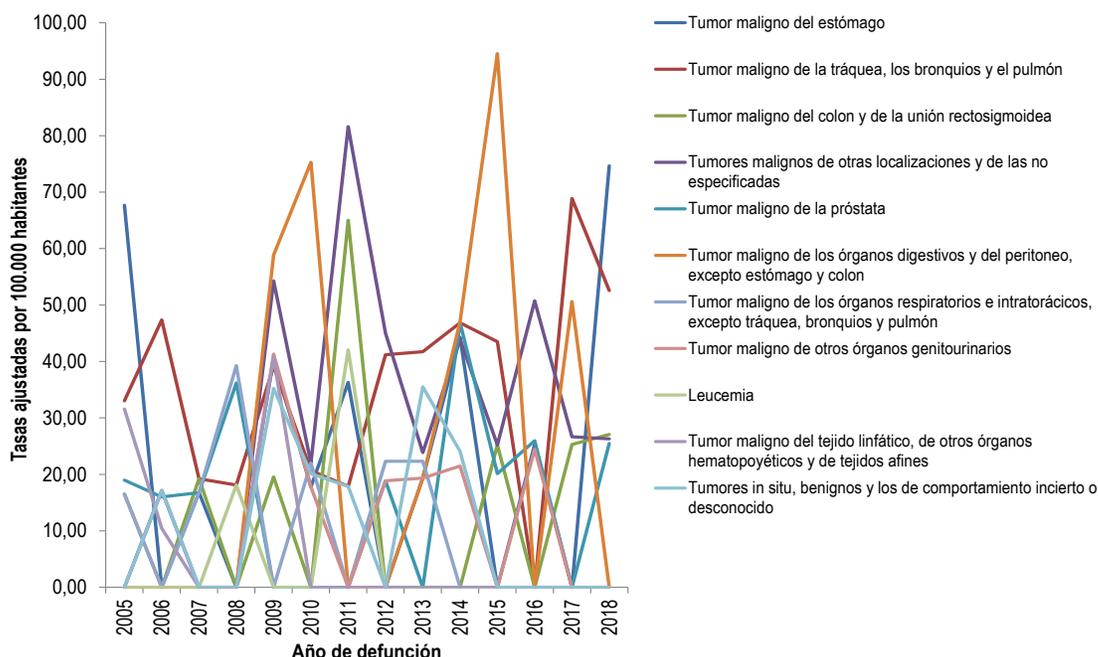
En los hombres del municipio de Pacora se presentó para el 2015 la tasa ajustada por la edad más alta de todo el periodo evaluado por tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon, con una proyección superior a 90 muertes por 100000 habitantes, otros neoplasias que produjeron muertes en 2018 fueron tumor del estomago, tumor maligno de traquea, bronquias y el pulmón, tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea, tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas y tumor maligno de próstata.

Figura 19. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del municipio de Pacora, 2005 – 2018



Dependencia

DIRECCION LOCAL DE SALUD



Fuente: Fuente: DANE- SISPRO- MSPS

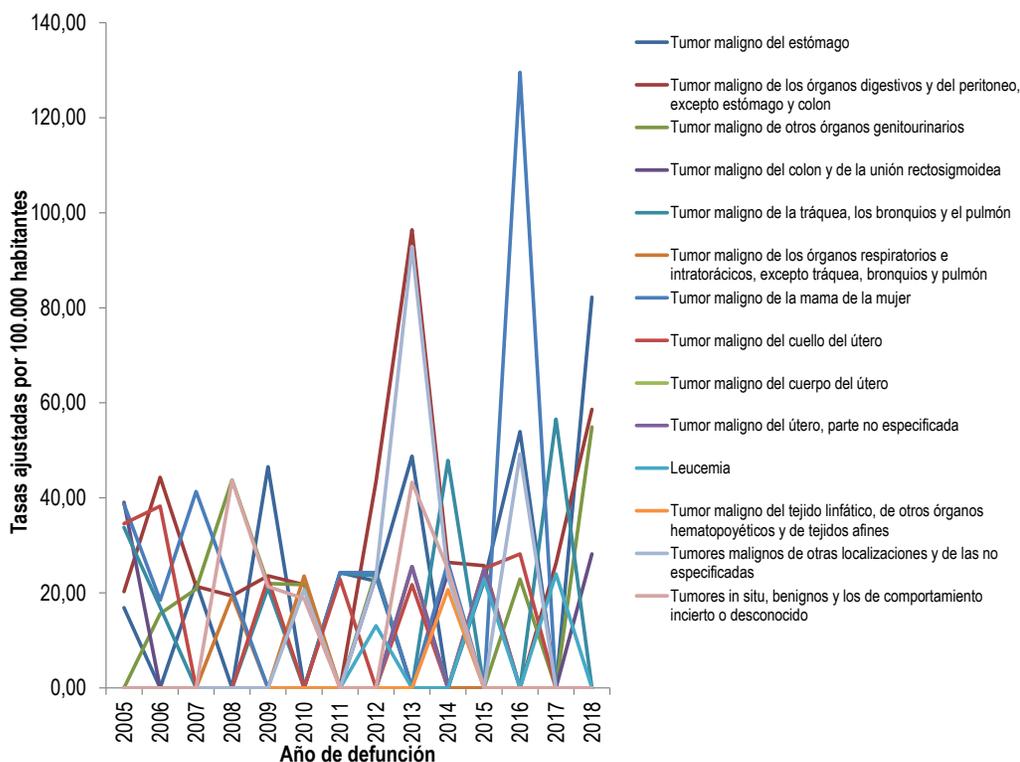
En el caso de las mujeres, las neoplasias presentan una estructura oscilante inferior a 45 muertes por cada 100000 mujeres a excepción del año 2013 en donde las subcausas de tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas y tumor maligno del útero, parte no especificada y del año 2016 en donde la subcausa de tumor maligno de mama de la mujer, presentaron tasas superiores a 90 muertes por cada 100000 mujeres. Para el 2018 las subcausas que generaron muertes, fueron tumor maligno de estomago, tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon, tumor maligno de otros órganos genitourinarios y tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea.

Figura 20. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres del municipio de Pácora, 2005 – 2018



Dependencia

DIRECCION LOCAL DE SALUD



Fuente: Fuente: DANE- SISPRO- MSPS

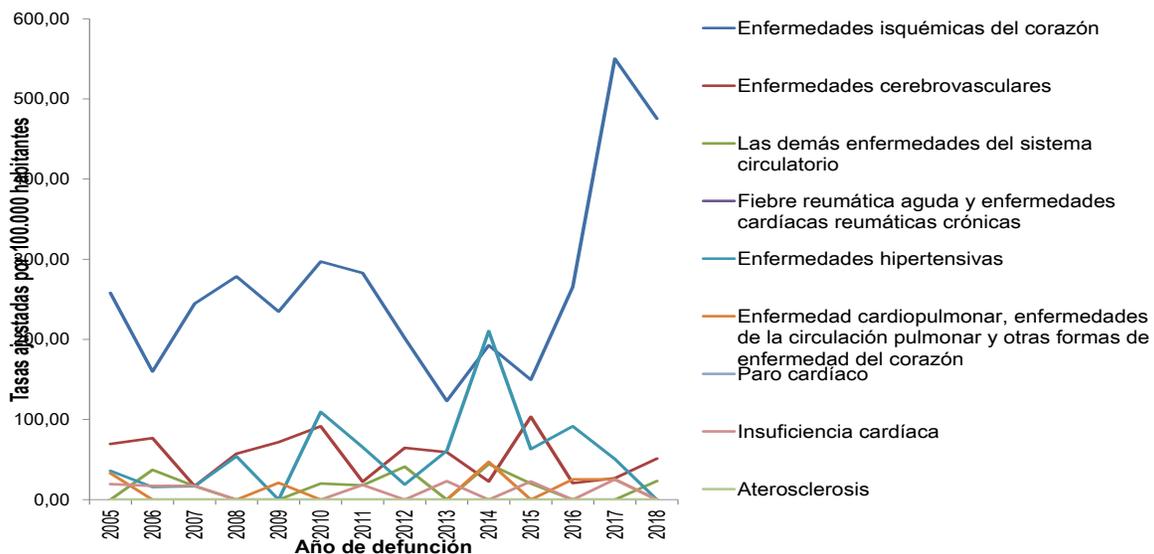
Enfermedades del sistema circulatorio

Según la OMS las enfermedades del sistema circulatorio son la principal causa de muerte en el mundo, estas enfermedades causaron casi 17,5 millones de muertes en 2012; es decir, 3 de cada 10 de estas, 7,4 millones se atribuyeron a la cardiopatía isquémica, y 6,7 millones a los accidentes cerebrovasculares lo que representa el 30% del total de las muertes del mundo.

En el municipio de Pacora si bien el comportamiento de esta causa es fluctuante siempre está en las primeras dos causas que más muertes generan, al igual que en el mundo las enfermedades isquémicas del corazón generan casi la mitad de todas las muertes de esta gran causa, en segundo lugar además de las enfermedades cerebrovasculares encontramos las enfermedades hipertensivas propias de una comunidad con tendencia al envejecimiento de la población.

En los hombres que fallecen por enfermedades del sistema circulatorio en el municipio de Pacora durante el periodo de tiempo evaluado las enfermedades isquémicas del corazón presentan las tasas más altas en 13 de los 14 años evaluados incluyendo el 2018, el comportamiento de esta subcausa es fluctuante con tendencia a la disminución para este año. Las otras dos subcausas que más se presentan en hombres las enfermedades cerebrovasculares y las enfermedades del sistema circulatorio.

Figura 21. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres del municipio de Pácora, 2005 – 2018



Fuente: DANE – SISPRO- MSPS

La tasa de mortalidad por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del municipio de Pácora 2005 – 2018 registra en enfermedades isquémicas del corazón como la primera causa en 11 de los 14 años evaluados, además presenta para los años 2006, 2007, 2009, 2010, 2016, 2017 y 2018 tasas superiores a 300 muertes por 100000 mujeres.

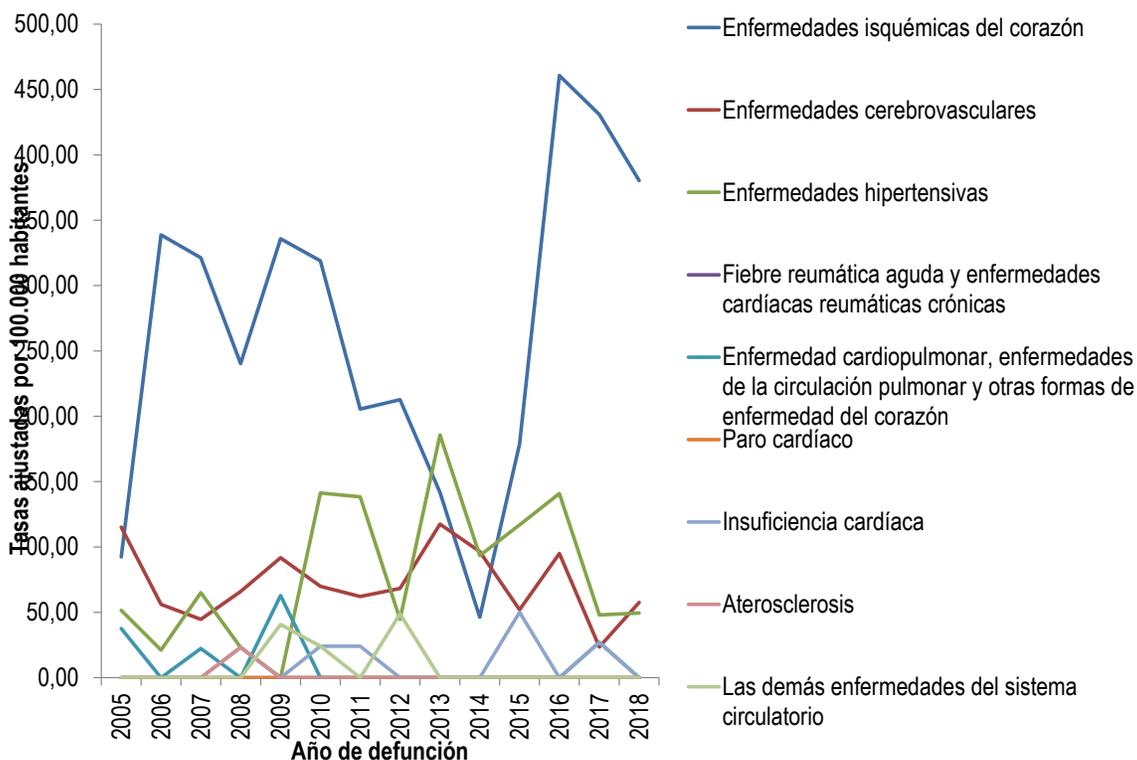
Las otras subcausas que más se presentan en las mujeres del municipio de Pacora frente a enfermedades cerebrovasculares y enfermedades hipertensivas.

Figura 22. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del municipio de Pácora, 2005 – 2018



Dependencia

DIRECCION LOCAL DE SALUD



Fuente: DANE – SISPRO- MSPS

Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal

La mortalidad perinatal y neonatal tardía son indicadores ligados a la reproducción y son muy importantes al permitir tener reflejo de la atención prenatal, durante el parto y posparto, actuando como demarcador tanto de la calidad del servicio de salud materno infantil como de la condición nutricional de la madre y del entorno en que esta vive.

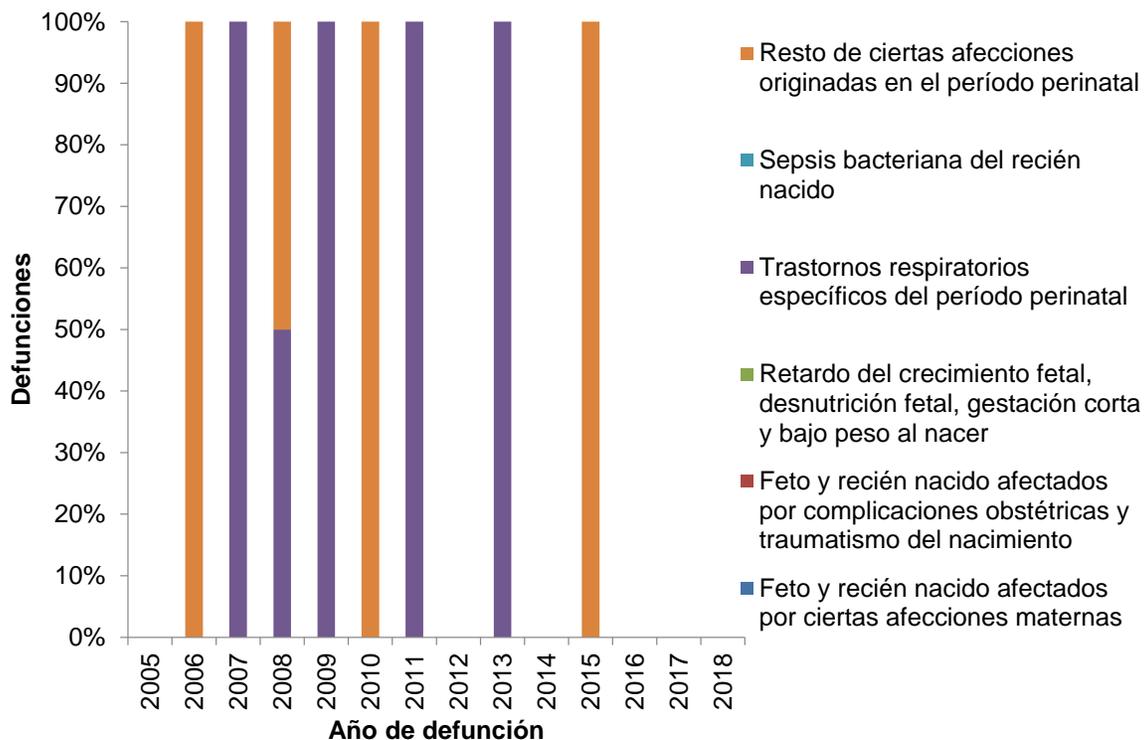
Las muertes por ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal son uno de los procesos más analizados en la vigilancia de la salud pública, se calcula que alrededor del 80% de estas muertes en Colombia son evitables y se deben a fallas en el acceso a los servicios de salud de las gestantes ya sea por sus hábitos y creencias o por las barreras de acceso tanto geográficas, económicas y sociales, los cuales se analizan a través de la metodología ruta de la vida camino a la supervivencia.



	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 67 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

Para el año 2018 no se presentó muerte en hombres por ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal. En el municipio de Pácora se han presentado 3 casusas para los años evaluados que son Restos de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal, trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal y Sepsis bacteriana del recién nacido.

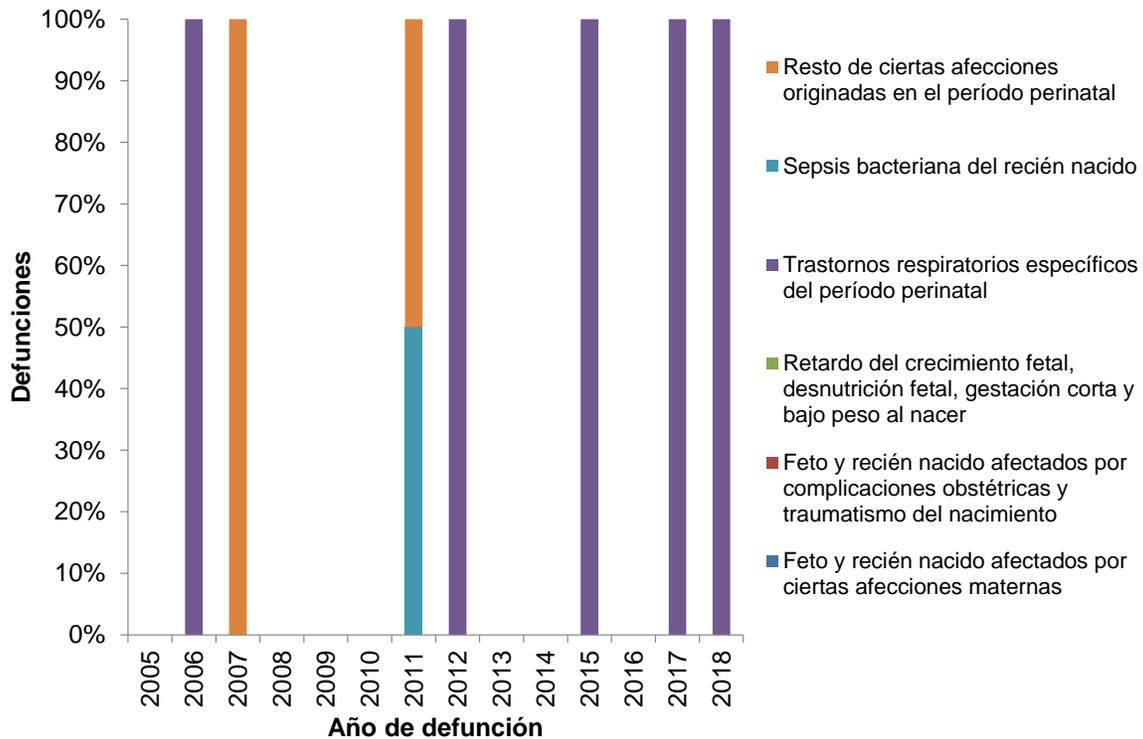
Figura 23.. Número de muertes para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres del municipio de Pacora, 2005 – 2018



Fuente: DANE – SISPRO- MSPS

En las mujeres del municipio de Pacora para el 2015, 2017 y 2018 se presentaron la subcausa de trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal. Este tipo de muertes no son comunes en el municipio por lo cual se realiza un examen cuidadoso de las acciones en aras de mejorar la atención. En el municipio de Pácora se han presentado 3 casusas para los años evaluados que son Restos de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal, trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal y Sepsis bacteriana del recién nacido.

Figura 24. Número de muertes para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en mujeres del municipio de Pácora, 2005 – 2018



Fuente: DANE – SISPRO- MSPS

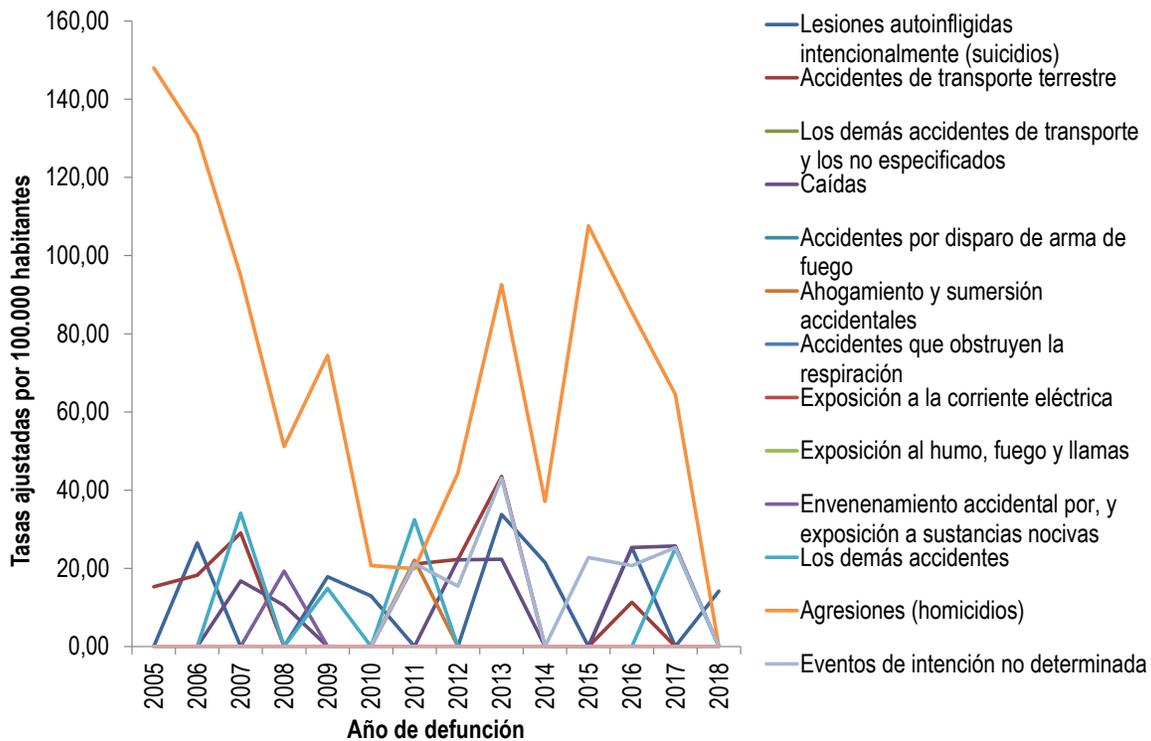
Mortalidad por causas externas

Por causas externas de mortalidad entendemos las ocurridas por accidentes y violencias. Estas últimas, según la Organización Mundial de la Salud (OMS), comprenden a las agresiones (homicidios), las lesiones auto infligidas (suicidios), lesiones producidas por grupos grandes como los grupos políticos organizados, milicias, agrupaciones terroristas y las ocurridas en conflictos bélicos.

	<p><i>Municipio de Pacora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 69 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

La tasa más alta de causas externas para el 2018 en hombres son las lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios) subcausa presente en varios de los años evaluados con un comportamiento fluctuante.

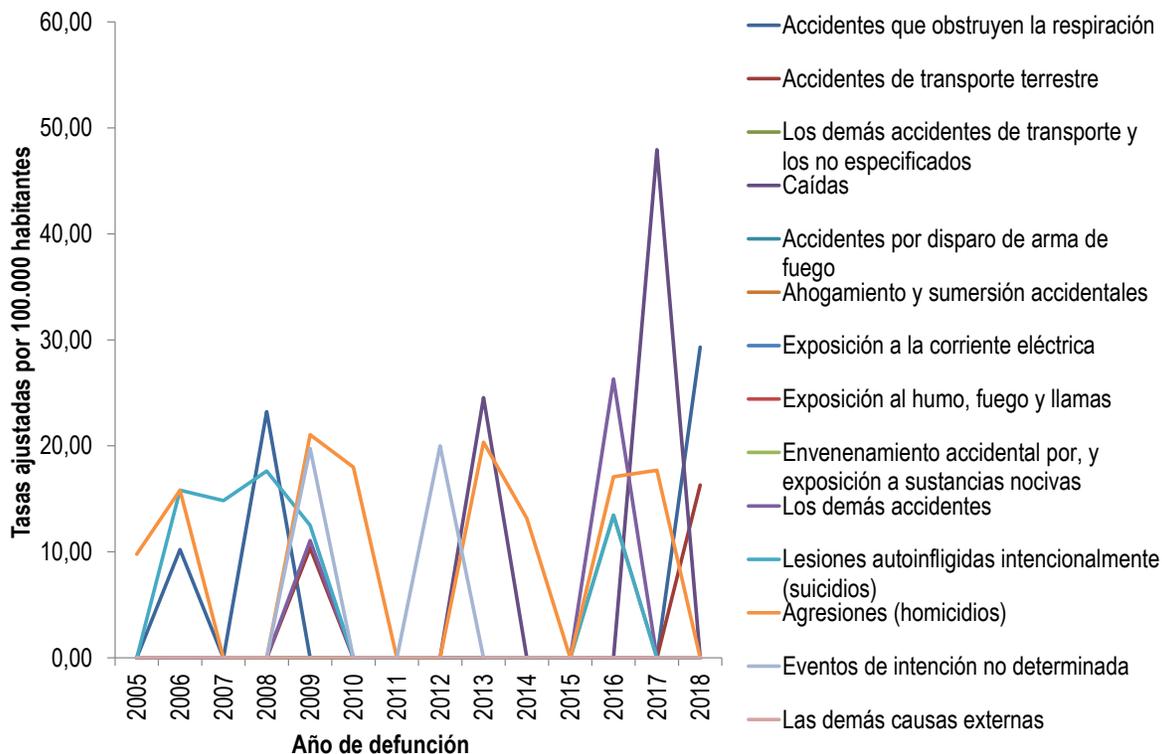
Figura 25. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en hombres del municipio de Pacora, 2005 – 2018



Fuente: DANE – SISPRO- MSPS

Con respecto a las mujeres el comportamiento de las causas externas durante el periodo de tiempo evaluado se evidencia la presencia de agresiones (homicidios) en 8 de los 14 años evaluados. Para el año 2018 las subcausas que generaron muertes en las mujeres por causas externas fueron por accidentes que obstruyen la respiración , y accidentes de transporte terrestre.

Figura 26. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en mujeres del municipio de Pácora, 2005 – 2018



Fuente: DANE – SISPRO- MSPS

Las Demás Causas

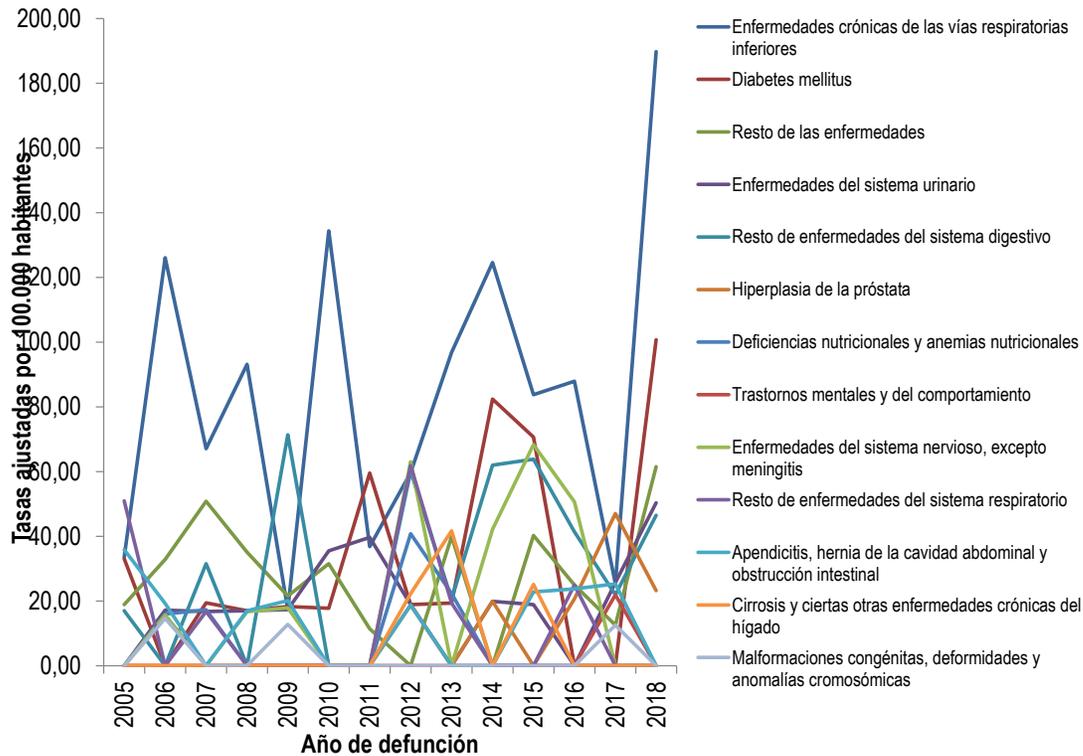
Las demás causas no son un grupo residual agrupan diferentes situaciones que no pueden ser agrupados en otros grupos, en cuanto a la presentación de las demás causas en hombres es de resaltar que las enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores ocuparon el primer lugar en 9 de los 14 años evaluados, para el año 2018 la encontramos en primer lugar con un aumento significativo, en segundo lugar encontramos la diabetes mellitus, en tercer lugar resto de las enfermedades, cuarto lugar enfermedades del sistema urinario y quinto lugar resto de enfermedades del sistema digestivo.

Figura 27. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en hombres del municipio de Pacora, 2005 – 2018



Dependencia

DIRECCION LOCAL DE SALUD



Fuente: DANE – SISPRO- MSPS

En cuanto a las mujeres en las demás causas para el 2018 la diabetes mellitus presenta la tasa más alta seguida de resto de enfermedades del sistema digestivo.

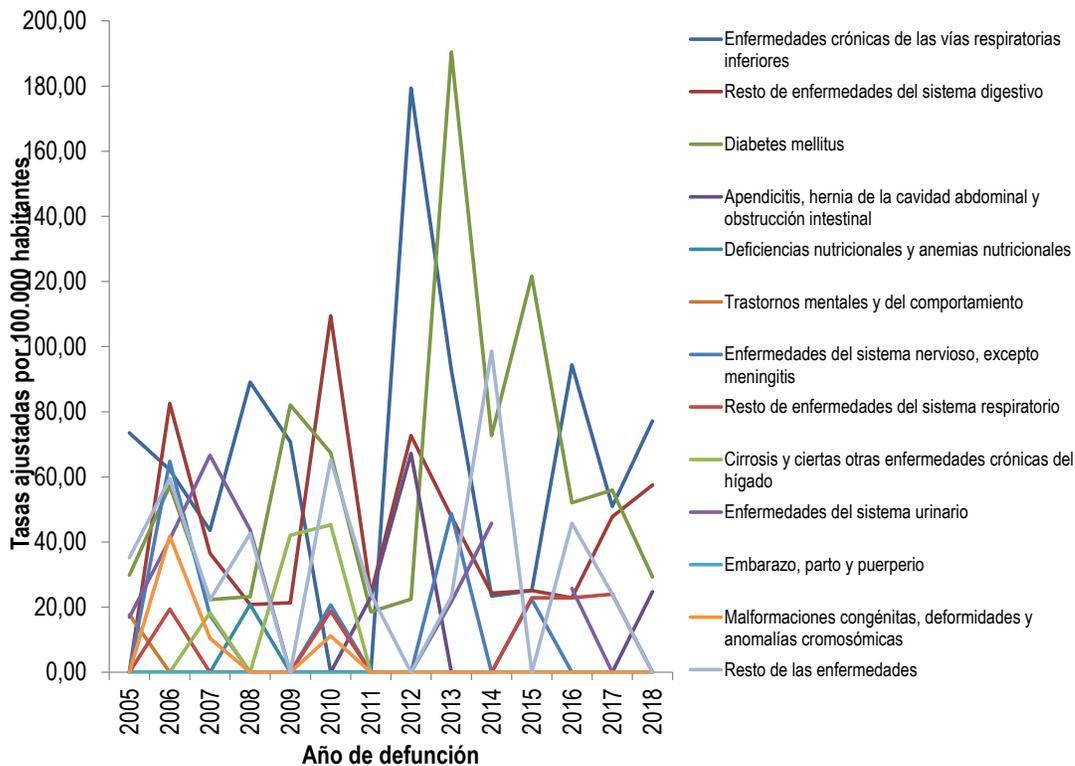
En el periodo de tiempo evaluado las mujeres de Pácora han presentado muertes por Diabetes mellitus en los 14 años evaluados, en 13 años por resto de enfermedades del sistema digestivo y en 12 por enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores.

Figura 28. Tasa de mortalidad ajustada por las demás causas en mujeres del municipio de Pácora, 2005 – 2018.



Dependencia

DIRECCION LOCAL DE SALUD



Fuente: DANE – SISPRO- MSPS

Seguimiento al Plan Decenal de Salud Pública

Para realizar monitoreo y seguimiento al Plan Decenal de Salud Pública 2012 -2021, se realizó un análisis de tendencia y desigualdad de salud mediante la estimación de diferencias relativas de los indicadores que muestra la tabla 12.

La tasas de mortalidad ajustadas por la edad de tumor maligno de la próstata, tumor maligno de estómago, mortalidad por diabetes mellitus y la mortalidad por enfermedades transmisibles muestran una diferencia relativa estadísticamente significativa que ubica al municipio de Pácora en peor situación frente al departamento.



La tasa de mortalidad por accidentes de transporte terrestre y mortalidad por lesiones auto-infringidas intencionalmente aunque se presentan para el 2018 no representa una diferencia relativa estadísticamente significativa ubicando al municipio en la misma situación del departamento.

Los eventos de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de mama, mortalidad por tumor maligno de cuello uterino, mortalidad específica por edad por malaria y mortalidad específica por exposición a fuerzas de la naturaleza, no presentan casos para el 2018.

Tabla 11. Semaforización de las tasas de mortalidad por causas específicas municipio de Pácora, 2005-2018

Causa de muerte	Caldas	Pácora	Comportamiento															
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por accidentes de transporte terrestre	13,57	7,91	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de mama	14,60	0,00	✓	✓	✓	✓	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del cuello uterino	6,76	0,00	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de la próstata	11,75	25,48	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del estomago	12,88	78,56	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por diabetes mellitus	15,58	66,09	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por lesiones auto-infringidas intencionalmente	8,05	7,06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por trastornos mentales y del comportamiento	1,86	0,00	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por agresiones (homicidios)	19,73	0,00	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Tasa de mortalidad específica por edad por malaria	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por enfermedades transmisibles	31,39	48,90	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Tasa de mortalidad específica por exposición a fuerzas de la naturaleza	1,81	0,00	-	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	

Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

2.1.3 Mortalidad materno – infantil y en la niñez

De las 16 grandes causas las muertes en la infancia en menores de 1 año se presentaron por 4 causas que son Enfermedades Del Sistema Respiratorio, Ciertas Afecciones Originadas En El Periodo Perinatal, Malformaciones Congénitas, Deformidades Y Anomalías Cromosómicas y Causas Externas De Morbilidad y Mortalidad.

Para los años 2005, 2014 y 2016 no se presentan muertes en este grupo de edad. Para el año 2018 se presenta 1 muerte de sexo femenino por Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal.

Tabla 12. Tasa muertes infancia y niñez, menores de 1 año según la lista de las 16 grandes causas general municipio de Pacora, 2005 – 2018

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

Fuente: DANE – SISPRO – MSPS

En los hombres menores de 1 año en el periodo de tiempo evaluado se presentaron casos por Ciertas Afecciones Originadas En El Periodo Perinatal en 8 de los 13 años evaluados, Enfermedades Del Sistema Respiratorio en el año 2008 y 1 muerte en la infancia y niñez por Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas en el años 2017. Para el año 2018 no se presentaron muertes en menores de 1 año, esto se debe al seguimiento y control del periodo perinatal y crecimiento y desarrollo que realiza la ESE de nuestro municipio.

Tabla 13. Tasa muertes infancia y niñez, menores de 1 año según la lista de las 16 grandes causas en hombres municipio de Pacora, 2005 – 2018



Dependencia

DIRECCION LOCAL DE SALUD

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
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tumores (neoplasias)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema nervioso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoideas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema circulatorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema respiratorio	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema digestivo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema genitourinario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0	2	1	2	2	1	1	0	1	0	1	0	0	0
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Todas las demás enfermedades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

DANE- SISPRO, MSPS

En las mujeres menores de un año se han presentado muertes en 7 de los años evaluado por ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal, malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas, enfermedades del sistema respiratorio y por causas externas de la mortalidad y la morbilidad.

Tabla 14 Tasa muertes infancia y niñez, menores de 1 año según la lista de las 16 grandes causas en mujeres municipio de Pacora, 2005 – 2018



Dependencia

DIRECCION LOCAL DE SALUD

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		
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tumores (neoplasias)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Enfermedades del sistema nervioso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoideas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Enfermedades del sistema circulatorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Enfermedades del sistema respiratorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
Enfermedades del sistema digestivo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Enfermedades del sistema genitourinario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	1	1	1	0	0	2	2	0	0	1	0	1	1	1		
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Todas las demás enfermedades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Causas externas de morbilidad y mortalidad	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

De las 16 grandes causas las muertes en la infancia y niñez en menores de 1 a 4 años se presentaron por 3 causas que son Tumores (Neoplasias), enfermedades del sistema circulatorio, Malformaciones Congénitas, Deformidades Y Anomalías Cromosómicas y Causas Externas De Morbilidad y Mortalidad. Para el año 2018 se presentó una (1) muerte por Malformaciones Congénitas, Deformidades Y Anomalías Cromosómicas sexo masculino.

Tabla 15. Tasa muertes infancia y niñez, menores de 1 a 4 años según la lista de las 16 grandes causas general municipio de Pacora, 2005 – 2018

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



	 <p>Municipio de Pacora NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p>		Página: 77
			Código: MP-DA-MECI-001
			Versión: 007
Dependencia		DIRECCION LOCAL DE SALUD	Fecha: 2020/01/08

Fuente: DANE – SISPRO – MSPS

En los hombres entre 1 y 4 años del municipio de Pacora se presentó una sola muerte por tumores para el año 2012, una (1) muerte por Enfermedades del sistema respiratorio y una (1) muerte por malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas para el año 2017. Para el años 2018 se presento una (1) muerte por malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas

Tabla 16. Tasa muertes infancia y niñez, menores de 1 a 4 años según la lista de las 16 grandes causas en hombres municipio de Pacora, 2005 – 2018

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
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tumores (neoplasias)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema nervioso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema circulatorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema respiratorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Enfermedades del sistema digestivo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema genitourinario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Todas las demás enfermedades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: DANE – SISPRO – MSPS

En las mujeres de 1 a 4 años en el periodo evaluado se han presentado 2 muertes una en el año 2007 por malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas y otra en el año 2010 por causas externas de la mortalidad y la morbilidad.

Tabla 17. Tasa muertes infancia y niñez, menores de 1 a 4 años según la lista de las 16 grandes causas en mujeres municipio de Pacora, 2005 – 2018



Dependencia DIRECCION LOCAL DE SALUD

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
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tumores (neoplasias)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema nervioso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema circulatorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema respiratorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema digestivo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema genitourinario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Todas las demás enfermedades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: DANE – SISPRO – MSPS

Durante el periodo evaluado de las 16 grandes causas las muertes en la niñez en menores de 5 años se presentan casos en Tumores (neoplasias), Enfermedades del sistema respiratorio, Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal, Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas, Todas las demás enfermedades y Causas externas de morbilidad y mortalidad.

Tabla 18. Tasa muertes infancia y niñez, menores de 5 años según la lista de las 16 grandes causas general municipio de Pacora, 2005 – 2018

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

Fuente: DANE – SISPRO – MSPS

Durante el periodo evaluado en los hombres menores de 5 años se presentan muertes según la lista de las 16 grandes causas en 11 de los 14 años evaluados. De los 17 casos presentados 13 son en menores de 1 año.

Tabla 20. Tasa muertes infancia y niñez, menores de 5 años según la lista de las 16 grandes causas en hombres municipio de Pacora, 2005 – 2018

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
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tumores (neoplasias)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema nervioso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema circulatorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema respiratorio	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Enfermedades del sistema digestivo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema genitourinario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0	2	1	2	2	1	1	0	1	0	1	0	0	0
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Todas las demás enfermedades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: DANE – SISPRO – MSPS

Durante el periodo evaluado en las mujeres menores de 5 años se presentaron 17 muertes mayoritariamente por ciertas afecciones del periodo perinatal y malformaciones congénitas.

Tabla 19. Tasa muertes infancia y niñez, menores de 5 años según la lista de las 16 grandes causas en mujeres municipio de Pacora, 2005 – 2018

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
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tumores (neoplasias)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema nervioso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema circulatorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema respiratorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Enfermedades del sistema digestivo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema genitourinario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0	1	1	0	0	0	2	2	0	1	0	1	1	1
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0	3	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Todas las demás enfermedades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: DANE – SISPRO – MSPS

Mortalidad en la infancia y la niñez por subgrupos

Las tasas específicas de mortalidad infantil y niñez según la lista de las 67 causas, presentan 28 muertes en la niñez de los cuales 3 casos se presentaron en la población de 1 a 4 años y 25 en menores de 1 año.

En el periodo de tiempo evaluado se profundizara en los grupos de tumores, enfermedades del sistema respiratorio, ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal, malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas y causas externas de la morbilidad y mortalidad.

Subgrupo de Tumores (neoplasias)

En este grupo se describe y analiza la magnitud y tendencia de las tasas específicas de mortalidad infantil y niñez por tumores en el municipio de Pacora, se identifica que la subcausa que se presenta es resto de tumores malignos con 1 caso en menor de sexo masculino en el año 2012.

Tabla 20. Tasa de mortalidad en los ciclos vitales infantil y niñez por tumores municipio de Pacora, 2006 – 2018



Dependencia DIRECCION LOCAL DE SALUD

Subgrupos de causas de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño (67 causas)	Grupos de edad	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2009	Muertes 2010	Muertes 2011	Muertes 2012	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2015	Muertes 2016	Muertes 2017	Muerte 2018
		Leucemia (C91-C95)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto de tumores malignos (C00-C90, C96-C97)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto de tumores (D00-D48)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: DANE-SISPRO

Subgrupo de enfermedades del sistema respiratorio

En el municipio de Pacora durante el periodo de tiempo evaluado se presentaron tres muertes por neumonía en el año 2008, 2015 y 2017, dos casos se presentaron en menores de 1 año, uno femenino y otro masculino y el tercer caso, la muerte se presentó entre 1 y 4 años en sexo masculino.

Tabla 21. Número de muertes en la infancia y niñez, por enfermedades del sistema respiratorio municipio de Pacora, 2006 – 2018

Subgrupos de causas de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño (67 causas)	Grupos de edad	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2009	Muertes 2010	Muertes 2011	Muertes 2012	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2015	Muertes 2016	Muertes 2017	Muerte 2018
		Neumonía (J12-J18)	Menores de 5 años	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Entre 1 y 4 años	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Menores de 1 año	0		0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
Otras infecciones respiratorias agudas	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	 <p>Municipio de Pácora NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p>		Página: 82
	Dependencia		Código: MP-DA-MECI-001
		DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

Subgrupos de causas de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño (67 causas)	Grupos de edad	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
		(J00-J11, J20-J22)	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto de enfermedades del sistema respiratorio (J30-J98)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: DANE – SISPRO – MSPS

Subgrupo de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal

Las afecciones originadas en el periodo perinatal han sido las principales causas de defunciones en menores de 1 año en el municipio de Pácora, en los años 2006 y 2011 la tasa de muerte por estas afecciones aumentaron.

Se describirá a continuación el número de defunciones por año y la principal causa de muertes relacionadas con afecciones originadas en el periodo perinatal en el año donde se presentó más mortalidad perinatal. En el año 2006 se presentaron 3 casos, 2 de los cuales fueron por trastornos hemorrágicos y hematológicos del feto y del recién nacido que se presentó también en el año 2010 y 1 caso por neumonía congénita que se presentó también en el año 2012, la dificultad respiratoria del recién nacido es la principal afección en el periodo perinatal presentándose 4 casos en niñas y 4 casos en niños en los años 2007, 2008, 2009, 2011, 2012, 2015, 2017 y 2018; en los años 2009 y 2013 se presentaron 2 casos de muerte por otras afecciones del sistema respiratorio en menores de 1 año de género masculino; se presenta 1 caso de sepsis bacteriana del recién nacido en el año 2011 en un menor de 1 año de género femenino; en lo relacionado con el resto de afecciones perinatales se presentan 4 casos en menores de 1 año, los cuales se presentan en los años 2007 y 2011 de género femenino y en los años 2008 y 2015 de género masculino.

Tabla 22. Número de muertes por ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal municipio de Pácora, 2006 – 2018



Dependencia

DIRECCION LOCAL DE SALUD

Subgrupos de causas de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño (67 causas)	Grupos de edad	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
		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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal (P05-P08)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Traumatismo del nacimiento (P10-P15)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hipoxia intrauterina y asfixia del nacimiento (P20-P21)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dificultad respiratoria del recién nacido (P22)	Menores de 5 años	0	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	1	1
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	1	1
Neumonía congénita (P23)	Menores de 5 años	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Otras afecciones respiratorias del recién nacido (P24-P28)	Menores de 5 años	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Sepsis bacteriana del recién nacido (P36)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Onfalitis del recién nacido con o sin hemorragia leve (P38)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trastornos hemorrágicos y hematológicos del feto y del recién nacido (P50-P61)	Menores de 5 años	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Resto de afecciones perinatales (P29, P35, P37, P39, P70-P96)	Menores de 1 año	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 5 años	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0

Fuente: DANE – SISPRO – MSPSO

Subgrupo de malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas

La tabla siguiente muestra las tasas específicas de mortalidad por malformaciones congénitas y anomalías cromosómicas, donde se aprecia que las malformaciones congénitas del corazón produjeron las muertes por esta gran causa en los años 2006 y 2007. Para el año 2017 se presenta una muerte por otras malformaciones congénitas en sexo masculino.

Tabla 23. Tasas específicas de mortalidad por malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas municipio de Pacora, 2006 – 2018

Subgrupos de causas de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño (67 causas)	Grupos de edad	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
		Hidrocefalo congénito y espina bífida (Q03,Q05)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Entre 1 y 4 años	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Menores de 1 año	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras malformaciones congénitas del sistema nervioso (Q00-Q02, Q04, Q06-Q07)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malformaciones congénitas del corazón (Q20-Q24)	Menores de 5 años	3	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras malformaciones congénitas del sistema circulatorio (Q25-Q28)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Síndrome de Down y	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	 <p>Municipio de Pácora NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p>		Página: 85
			Código: MP-DA-MECI-001
			Versión: 007
Dependencia		DIRECCION LOCAL DE SALUD	Fecha: 2020/01/08

otras anomalías cromosómicas (Q90-Q99)	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras malformaciones congénitas (Q30-Q89)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0

Fuente: DANE – SISPRO – MSPS

Subgrupo de causas externas de morbilidad y mortalidad

Las tasas específicas de mortalidad infantil y niñez por causas externas de morbilidad y mortalidad en el municipio de Pácora presentan una sola muerte para el año 2006 sexo femenino en menor de 1 año por otros accidentes que obstruyen la respiración y una sola muerte para el año 2009 de sexo femenino entre 1 a 4 años por todas las demás causas externas.

Tabla 24. Tasas específicas de mortalidad infantil y niñez por causas externas de morbilidad y mortalidad municipio de Pácora, 2006 – 2018

Subgrupos de causas de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño (67 causas)	Grupos de edad	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
		Accidentes de transporte (V01-V99)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ahogamiento y sumersión accidentales (W65-W74)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros accidentes que obstruyen la respiración (W75-W84)	Menores de 5 años	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Exposición al humo, fuego y llamas (X00-X09)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas (X85-Y09)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Dependencia DIRECCION LOCAL DE SALUD

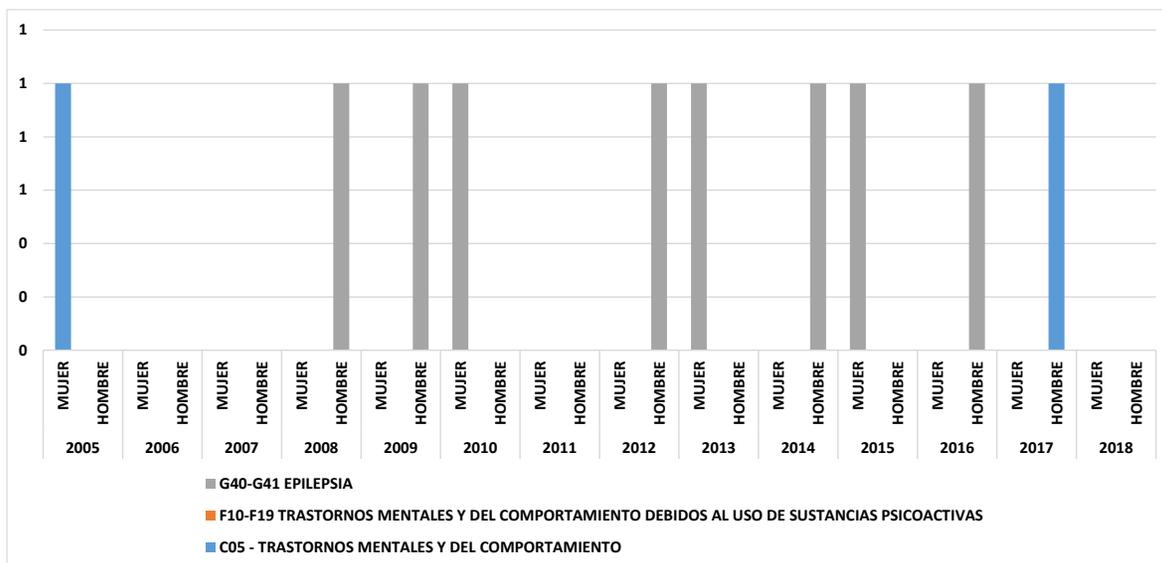
Todas las demás causas externas (W00-W64, W85-W99, X10-X39, X50-X84, Y10-Y89)	Menores de 5 años	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: DANE – SIVIGILA- MSPS0

2.1.4 Mortalidad relacionada con Salud Mental

En este grupo se describe las mortalidades relacionadas con salud mental. Para los años 2005 y 2017 se presentaron dos muertes relacionadas con trastornos mentales y del comportamiento, una (1) en sexo femenino y una (1) masculino. Se presentaron 8 casos de muertes relacionadas con epilepsia entre los años 2008 y 2015, de los cuales 5 fueron de sexo masculino y 3 en sexo femenino.

Figura 29. Número de muertes relacionadas con salud mental municipio de Pácora, 2005 – 2018



	<p style="text-align: center;"> <i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia </p> 		Pagina: 87 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

2.1.5 Mortalidad por COVID-19

Los coronavirus son una extensa familia de virus que pueden causar enfermedades tanto en animales como en humanos. En los humanos, se sabe que varios coronavirus causan infecciones respiratorias que pueden ir desde el resfriado común hasta enfermedades más graves como el síndrome respiratorio de Oriente Medio (MERS) y el síndrome respiratorio agudo severo (SRAS). El coronavirus que se ha descubierto más recientemente causa la enfermedad por coronavirus COVID-19. A corte del 15 diciembre de 2020 en el municipio de Pácora se han notificado cuatro (4) muertes por covid-19, dos de ellas relacionada por otras causas de comorbilidad, 1 sexo femenino mayor de 80 años neoplasia e hipertensión arterial y 1 sexo masculino por VIH. Dos muertes por covid-19, 1 sexo femenino y 1 sexo masculino en mayores de 60 años. Según el ámbito de atención en el municipio de Pácora se reportaron las dos muertes 1 en hospitalización en el municipio de Pácora y 1 en cuidados intensivos en la ciudad de Manizales.

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

Ahora después de identificar las causas de muerte que se presenta con mayor frecuencia en los niños, se realizó un análisis materno – infantil, que permitió identificar los indicadores que en peor situación se encuentran. Para estimar la razón de las razones de la mortalidad materna y la razón de las tasas de mortalidad neonatal, de la mortalidad infantil, de la mortalidad en la niñez, de la mortalidad por EDA, de la mortalidad por IRA y de la mortalidad por desnutrición crónica en los menores de cinco años de edad, se calcularon los intervalos de confianza al 95% utilizando el método de Rothman, K.J.; Greenland, S.

Al estimar la razón de las razones y las razones de las 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 Caldas – Municipio Pácora) y los valores menores de uno indican una mejor situación del municipio de Pácora con respecto al departamento de Caldas de comparación.

Para evitar la clasificación erróneamente de las entidades territoriales, se utilizara la estimación de los intervalos de confianza al 95%, para identificar aquellos indicadores que se encuentran en peor o mejor situación con respecto a la unidad de referencia y la correspondiente semaforización.

Amarillo: Cuando la diferencia relativa es uno o el intervalo de confianza 95% atraviesa el uno, indica que no hay diferencias estadísticamente significativas entre el valor que toma el indicador en la región o departamento y el indicador nacional.

	<p><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia </p>		Pagina: 88 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

Rojo: Cuando la diferencia relativa es mayor de uno y el intervalo de confianza 95% no atraviesa el uno, indica que el indicador es significativamente más alto en la región o departamento comparado con el indicador nacional.

Verde: Cuando la diferencia relativa es menor de uno y el intervalo de confianza 95% no atraviesa el uno, indica que el indicador es significativamente más bajo en la región o departamento comparado con el indicador nacional.

También aparecerá graficado con flechas el comportamiento de cada indicador a partir del año 2006 hasta el año 2018

- ↘ Indica que el indicador disminuyó con respecto al año anterior
- ↗ Indica que el indicador aumentó con respecto al año anterior
- Indica que el indicador se mantuvo igual con respecto al año anterior.

En el municipio de Pácora durante el periodo de tiempo evaluado no se han presentado muertes maternas, situación que evidencia la necesidad de seguir analizando la morbilidad materna extrema que permita seguir monitoreando la atención adecuada de las mujeres gestantes y puérperas.

Para el año 2018 no se presenta muertes para los indicadores trazadores de la mortalidad materno infantil de muerte materna, mortalidad por EDA en menor de 5 años y mortalidad por desnutrición en menor de 5 años.

Durante el periodo de tiempo evaluado no se han presentado muertes por EDA en menores de cinco años ni por desnutrición en menores de 5 años.

En cuanto a los indicadores de mortalidad neonatal, mortalidad infantil y mortalidad en la niñez en el periodo de tiempo evaluado presenta un comportamiento fluctuante. Para el año 2018 presenta una diferencia relativa estadísticamente significativa que ubica al municipio en peor situación frente al valor que toma el indicador en el departamento en cuanto a la mortalidad en la niñez.

Tabla 25. SemafORIZACIÓN y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez municipio de Pácora, 2006-2018



Dependencia DIRECCION LOCAL DE SALUD

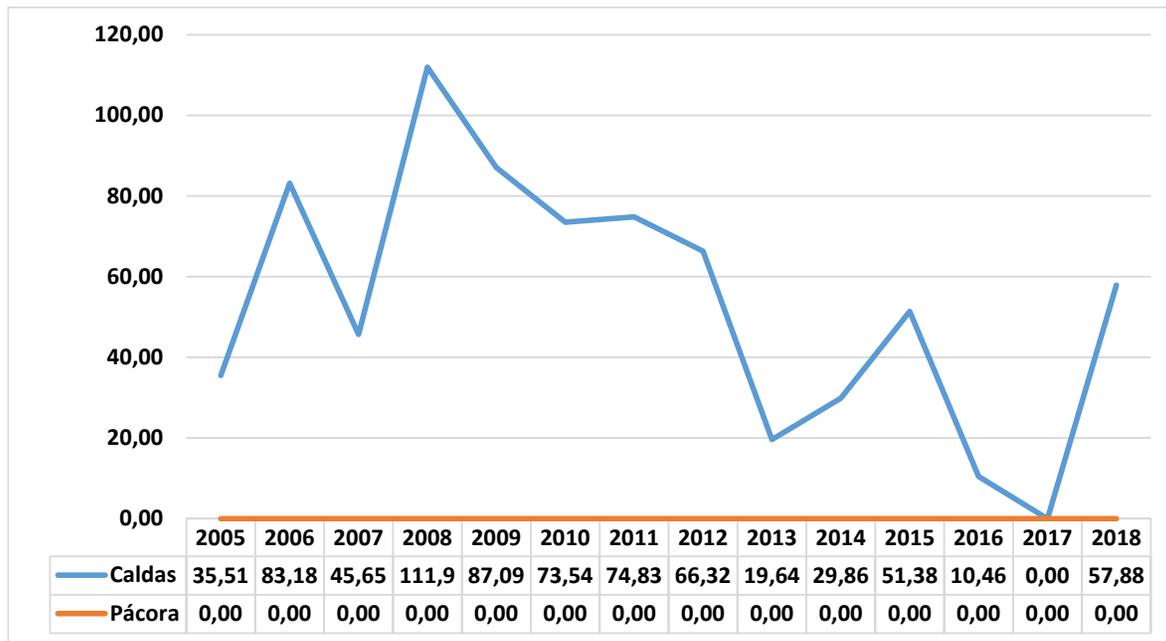
Causa de muerte	Caldas	Pácora	Comportamiento															
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018			
Razón de mortalidad materna	57,88	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tasa de mortalidad neonatal	4,75	0,00	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Tasa de mortalidad infantil	8,10	9,17	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Tasa de mortalidad en la niñez	10,19	18,35	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Tasa de mortalidad por IRA en menores de cinco años	5,17	0,00	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	
Tasa de mortalidad por EDA en menores de cinco años	2,59	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Fuente: DANE – SISPRO – MSP

Mortalidad Materna

Durante los años en estudio 2005 – 2018 no se han presentado casos de mortalidad materna.

Figura 30. Razón de mortalidad materna municipio de Pácora, 2005 -2018



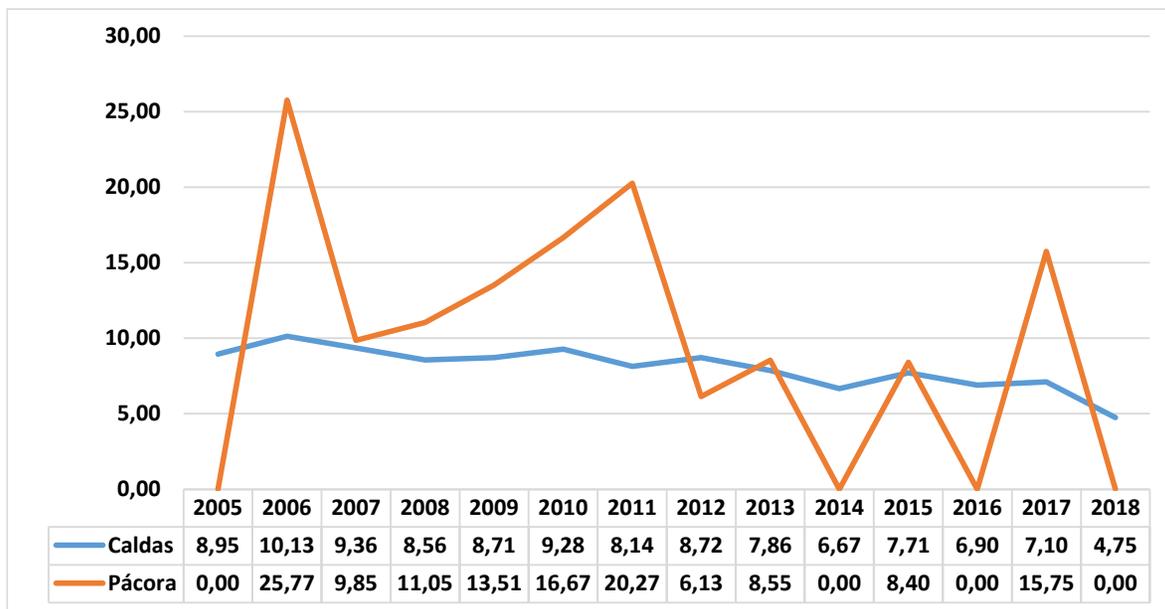
Fuente: DANE – SISPRO – MSPS

Mortalidad Neonatal

La mortalidad Neonatal según la OMS representa el 41% de todas las muertes en menores de 5 años, de acuerdo al ASIS de Colombia para el 2011 la mortalidad del país se ubicaba en 7,81 por cada mil nacidos vivos y Caldas se ubicaba para este mismo año por debajo de la media nacional con 6.54 muertes por cada 1000 nacidos vivos.

En el municipio de Pacora para el periodo de tiempo evaluado el 2005 y el 2018 se presentan tasas superiores a la del departamento en 9 de los 14 años evaluados, en 1 presenta tasa inferior y en 4 de los años no se presentaron muertes neonatales.

Figura 31. Tasa de mortalidad neonatal municipio de Pacora y departamento de Caldas, 2005- 2018



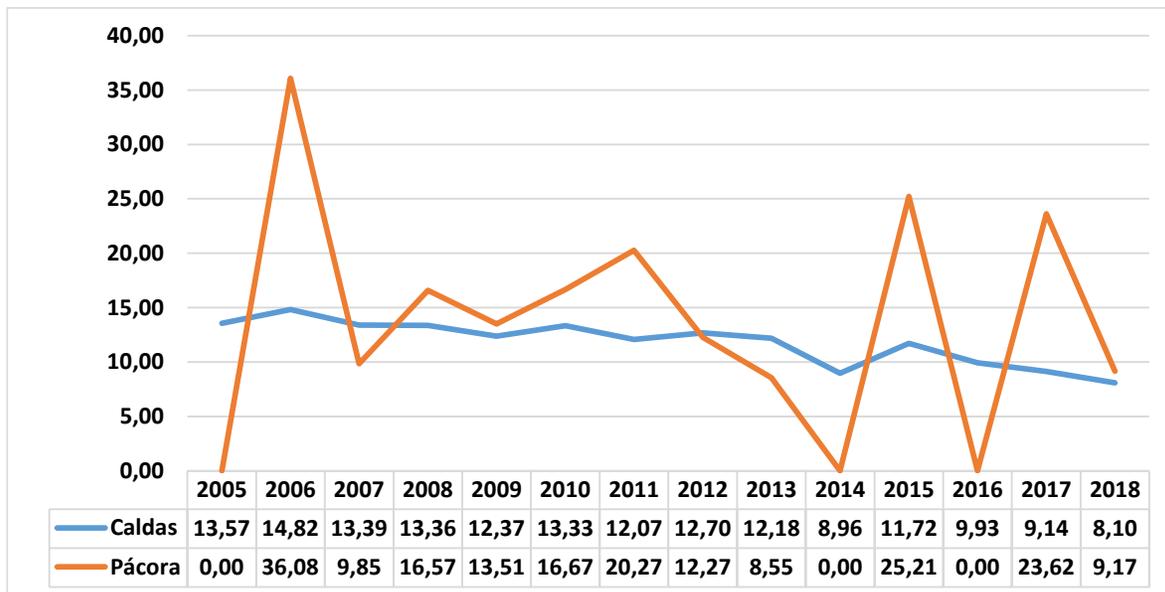
Fuente: DANE-SISPRO-MSPS

Mortalidad Infantil

En Colombia y Caldas se ha presentado un decrecimiento paulatino de la mortalidad infantil en menores de un año y ambos se encuentran por debajo de la meta propuesta por los ODM (OBJETIVOS DE DESARROLLO DEL MILENIO).

En el periodo de tiempo evaluado la tasa de mortalidad infantil no presenta casos para los años 2005, 2014 y 2016, los años 2006, 2008, 2009, 2010, 2011, 2015, 2017 y 2018 presenta tasas superiores a las del departamento.

Figura 32. Tasa de mortalidad infantil en el municipio de Pacora y departamento de Caldas 2005- 2018



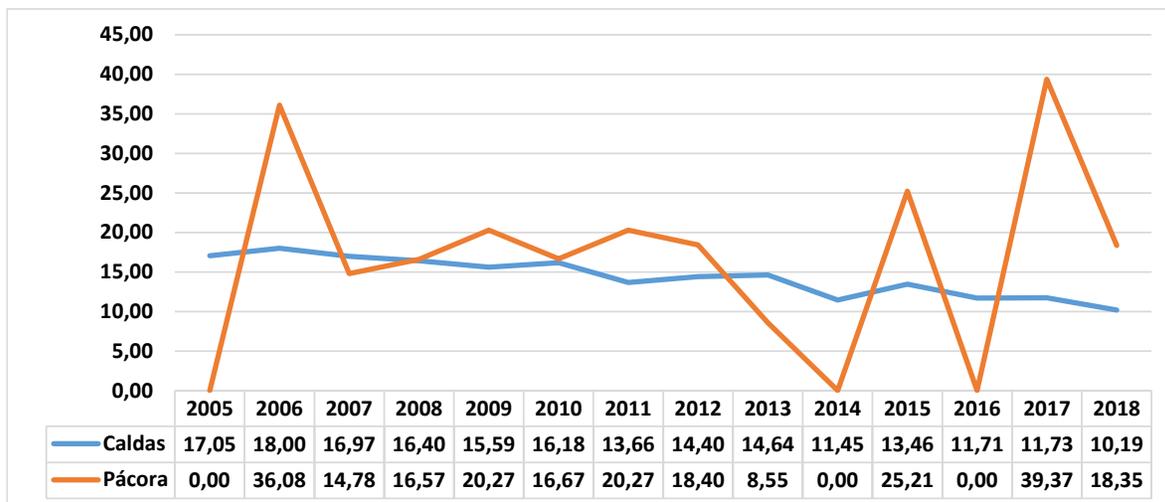
Fuente: DANE-SISPRO-MSPS

Mortalidad en la Niñez

Según el ASIS de Colombia para el 2011, alrededor del 82% de las muertes en niños menores de cinco años ocurren durante el primer año de vida, se atribuyen a malformaciones congénitas, trastornos respiratorios y otras afecciones del periodo perinatal, infecciones respiratorias agudas y sepsis bacteriana. Las tasas de mortalidad más altas en los niños de 1 a 4 años se atribuyen a las causas externas de morbilidad y mortalidad, cuya tendencia ha sido decreciente, pasando de 19,01 muertes en el año 2005 a 12,86 por cada 100.000 menores en 2011.

La comparación de las tasas de mortalidad en la niñez entre el municipio de Pacora y el departamento de Caldas evidencian tasas más altas para el municipio en 9 de los 14 años evaluados, con respecto a la mortalidad infantil presenta tasa inferior en 2 de los 14 años evaluados y no presenta muertes en la niñez en 3 de los 14 años evaluados.

Figura 33. Tasa de mortalidad en la niñez municipio de Pacora y departamento de Caldas, 2005- 2018



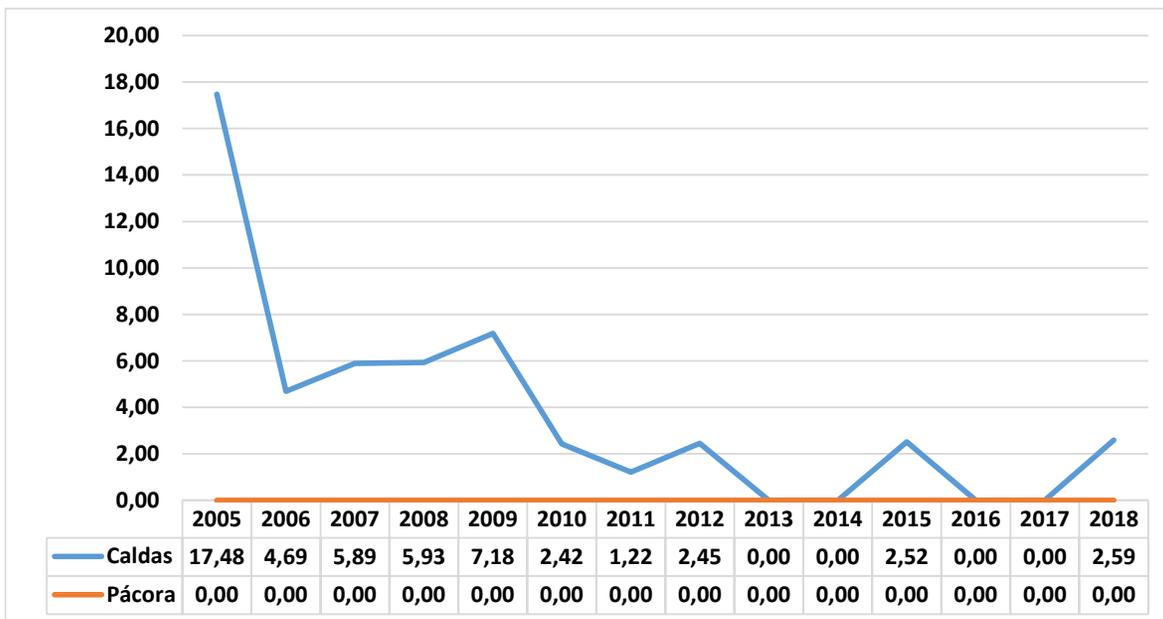
Fuente: DANE-SISPRO-MSPS

Mortalidad por Enfermedad Diarreica Aguda –EDA

Según el ASIS de Colombia, en general, la mortalidad por Enfermedad Diarreica Aguda (EDA) en menores de cinco años ha tendido al descenso. De 1998 a 2011 la mortalidad se redujo en 30,07 muertes por cada 100.000 menores; las tasas han pasado de 33,80 a 3,73 muertes por cada 100.000 menores de cinco años.

Como se puede observar en la siguiente figura el municipio de Pacora no presenta muertes por esta causa en los últimos 14 años.

Figura 34. Tasa de mortalidad por EDA, municipio de Pacora y departamento de Caldas, 2005- 2018



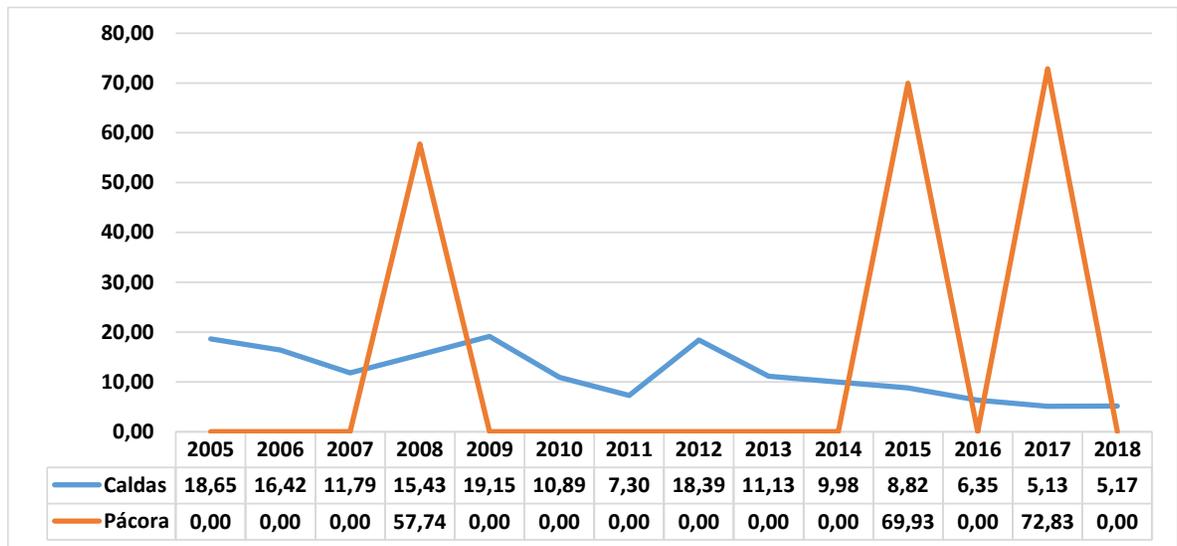
Fuente: DANE-SISPRO-MSPS

Mortalidad por Infección Respiratoria Aguda – IRA

Las infecciones respiratorias agudas (IRA) comprenden un vasto grupo de enfermedades, incluidas las gripas. La neumonía es la enfermedad que causa el mayor número de muertes en los menores de cinco años de edad; según la WHO anualmente mueren más de 2 millones de niños por esta enfermedad en el mundo, siendo responsable de más muertes que el SIDA, la Malaria y Sarampión juntas.

Según el ASIS de Colombia, la mortalidad por Enfermedad Respiratoria Aguda (IRA) ha tendido al descenso; entre los años 2001 y 2011 disminuyó en 19,44 muertes por 100.000 menores de dicha edad; la tasa pasó de 35,38 a 15,94.

Durante el periodo de tiempo analizado el municipio de Pacora presenta tres muertes, una para el 2008, una para el 2015 y otra para el 2017, por el contrario el departamento de Caldas presenta una tendencia fluctuante por encima de la media nacional en los años 2009 y 2012.

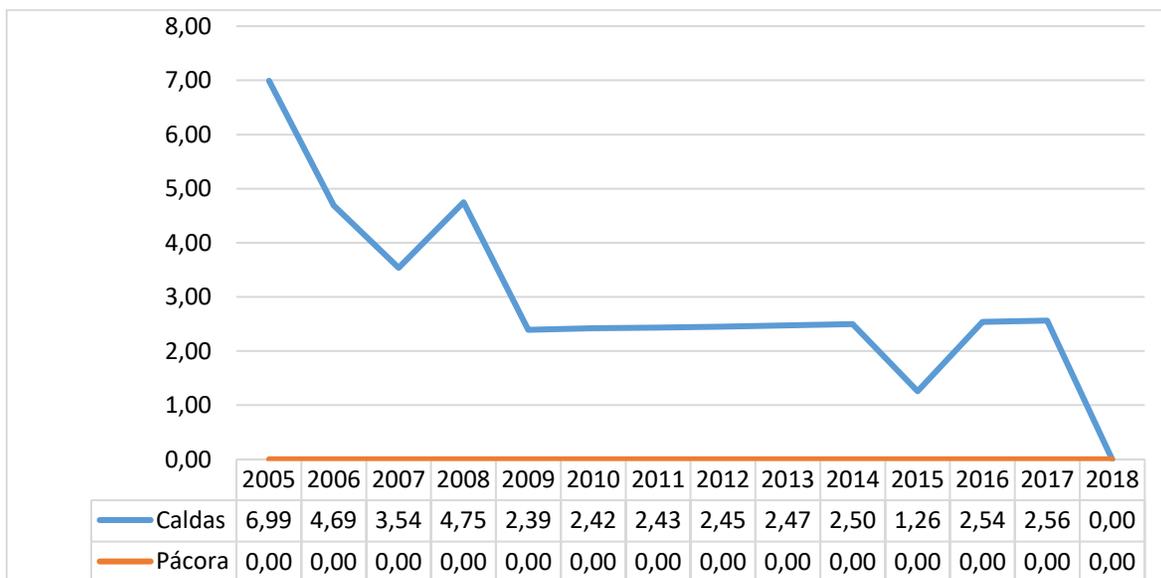


Fuente: DANE-SISPRO-MSPS

Mortalidad por Desnutrición Crónica

En el Municipio de Pacora durante el periodo de tiempo analizado no presenta casos de desnutrición crónica, pero sin embargo las acciones para mantener este indicador en cero son intensificadas con el centro de recuperación nutricional modalidad comunitaria cuando a través de los programas de Crecimiento y Desarrollo, las acciones de APS, entre otros; identifican niños y niñas en riesgo de desnutrición, el programa nacional de 0 a Siempre a través de los centros de desarrollo infantil modalidades institucional y familiar realizan una importante labor de acompañamiento y apoyos nutricionales por los cuales en gran medida solo se encuentran muy pocos niños y niñas en situación de riesgo.

Figura 35. Tasa de mortalidad por desnutrición, municipio de Pacora y departamento de Caldas, 2005- 2018



Fuente: DANE-SISPRO-MSPS

Determinantes Estructurales

Determinantes de área de residencia en la razón de mortalidad materna a 42 días y mortalidad neonatal municipio de Pacora 2018

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Página: 96
	<p style="text-align: center;">Dependencia DIRECCION LOCAL DE SALUD</p>		Código: MP-DA-MECI-001
			Versión: 007
			Fecha: 2020/01/08

En el municipio de Pácora no se presentan muertes maternas en el periodo de tiempo analizado.

La tasa mortalidad neonatal por área de residencia del 2009 al 2018 del municipio de Pácora evidencia que para los años 2010, 2011, 2012 y 2017 se presentaron casos en el área rural dispersa, en el 2015 y 2017 en centro poblado y el resto de casos en cabecera. Para el año 2018 no presenta muertes neonatales sin embargo en el tiempo evaluado por área las tasas mas altas se presentaron en el centro poblado.

Tabla 26. Tasa de mortalidad neonatal por área municipio de Pácora, 2005 - 2018

Area Geográfica	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
1 – CABECERA	37,74		35,09		20,41					
2 - CENTRO POBLADO							58,82		71,43	
3 - AREA RURAL DISPERSA		44,44	13,70	13,70					17,54	
Total General	13,51	16,67	20,27	6,13	8,55		8,40		15,75	

Fuente: DANE – SISPRO – MSPS

Determinantes de etnia en la razón de mortalidad materna a 42 días y mortalidad neonatal municipio de Pacora 2018

En el municipio de Pácora no se presentan muertes maternas en el periodo de tiempo analizado.

Frente a la mortalidad neonatal el municipio de Pacora no presenta casos en comunidades indígenas o afrodescendientes.

Tabla 27. Tasa de mortalidad neonatal por etnia municipio de Pácora, 2005 - 2018

Etnia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
1 – INDÍGENA										
5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE										
6 - OTRAS ETNIAS	13,61	16,67	20,27	6,21	8,55		8,40		15,75	
NO REPORTADO										
Total General	13,51	16,67	20,27	6,13	8,55		8,40		15,75	

Fuente: SISPRO – MSPS

Determinantes de etnia en la razón de mortalidad menores de 1 año por residencia y etnica municipio de Pacora 2018

			Página: 97
	Dependencia DIRECCION LOCAL DE SALUD		Código: MP-DA-MECI-001 Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

Frente a la mortalidad en menores de 1 año por área de residencia y etnia en el municipio de pacora se evidencia que para los años 2008, 2010, 2012, 2015, 2017 y 2018 se presentaron casos en el área rural dispersa, y en los años 2009, 2011, 2013, 2015 y 2017 en en el área urbana.

Tabla 28. Indicador de mortalidad en menores de 1 año por área de residencia y etnia en el municipio de Pácora, 2005 - 2018

INDICADOR	VARIABLE	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
AREA	Urbana		37,74		35,09		20,41		42,55		17,86	
	Rural	26,79		28,57	10,99	20,41			13,89		28,17	18,87
ETNIA	1 - Indígena											
	2 - ROM (gitano)											
	3 - Raizal (San Andres y Providencia)											
	5 - Negro, Mulato, Afrocolombiano o Afrodescendiente											
	6 - Otras Etnias	15,63	13,61	16,67	20,27	12,42	8,55		25,21		23,62	9,26
	No Reportado	17,09										

2.1.7 Identificación de las prioridades de la mortalidad

Tabla 29. Identificación de prioridades en salud del municipio de Pácora 2020

Mortalidad	Prioridad	Pacora 2018	Caldas 2018	Tendencia 2005 a 2018	Grupos de Riesgo (MIAS)
General por grandes causas (año 2018)	1. Enfermedades del sistema circulatorio	6403,28 por cada 100000 habitantes	1492,8 por cada 100000 habitantes	Descendente	001



Dependencia

DIRECCION LOCAL DE SALUD

Mortalidad	Prioridad	Pacora 2018	Caldas 2018	Tendencia 2005 a 2018	Grupos de Riesgo (MIAS)
	2. Las demás causas	4035,28 por cada 100000 habitantes	2058,20 por cada 100000 habitantes	Ascendente	012
	3. Neoplasias	3830,18 por cada 100000 habitantes	2020,4 por cada 100000 habitantes mujeres	Ascendente	007
	4. Causas Externas	1,183.10 por cada 100000 habitantes hombres	833,00 por cada 100000 habitantes	Descendente	012
Específica por Subcausas o subgrupos (año 2018)	Enfermedades del sistema circulatorio: Enfermedades isquémicas del corazón	429,28 por cada 100000 habitantes	122,67 por cada 100000 habitantes	Descendente	001
	Enfermedades del sistema circulatorio: Enfermedades hipertensivas	23,97 por cada 100000 habitantes	17,23 por cada 100000 habitantes	Descendente	001
	Todas las demás enfermedades: Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	135,59 por cada 100000 habitantes	36,03 por cada 100000 habitantes	Ascendente	002
	Todas las demás enfermedades: Resto de enfermedades del sistema digestivo	51,51 por cada 100000 habitantes	17,25 por cada 100000 habitantes	Ascendente	002
	Neoplasias: Tumor maligno del estómago	78,56 por cada 100000 habitantes	12,88 por cada 100000 habitantes	Ascendente	007
	Causas Externas: Accidentes que obstruyen la respiración	14,16 por cada 100000	0,64 por cada	Ascendente	012



	 <p><i>Municipio de Pacora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p>		Página: 99
			Código: MP-DA-MECI-001
			Versión: 007
Dependencia		DIRECCION LOCAL DE SALUD	Fecha: 2020/01/08

Mortalidad	Prioridad	Pacora 2018	Caldas 2018	Tendencia 2005 a 2018	Grupos de Riesgo (MIAS)
		habitantes	100000 habitantes		
	Causas Externas: Accidentes de transporte terrestre	7,91 por cada 100000 habitantes	13,57 por cada 100000 habitantes	Ascendente	012
Mortalidad infantil y de la niñez: 16 grandes causas	Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	7,87 por cada 1000 nacidos vivos (2018)	5,38 por 1000 nacidos vivos	Fluctuante	008
Mortalidad materno infantil y en la niñez: Indicadores trazadores	Tasa de mortalidad por IRA en menores de cinco años	72,83 por cada mil nacidos vivos (2015)	5,13 por mil nacidos vivos	Fluctuante	009
Mortalidad por eventos en salud mental	Epilepsia	0 personas	16 personas	Descendente	
Mortalidad por COVID-19	Covid-19	4 persona	537 personas	Ascendente	

Fuente: Elaboración propia

Conclusiones

Para el año 2018 las tasas de mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio es la primera causa de muerte tanto en hombres como en mujeres, situación que evidencia una mala salud; estas enfermedades afectan a los vasos sanguíneos a lo largo de los años, creando complicaciones más adelante en la vida. Estos pueden incluir enfermedades como enfermedades isquémicas del corazón y presión arterial alta (hipertensión).

Por subcausas la prevención de las Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores, Resto de enfermedades del sistema digestivo, los tumores maligno del estomago, tumor maligno de los órganos

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 100 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon, Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón Accidentes que obstruyen la respiración y Accidentes de transporte terrestre podrían generar cambios importantes en las tendencias de la mortalidad del municipio.

En el municipio de Pácora, Caldas para el año 2018 se observa que las causas que aportan más años de vida potencialmente perdidos tanto en hombres como en mujeres son las enfermedades del sistema circulatorio; lo que evidencia grandes similitudes entre ambos sexos.

En la mortalidad en la niñez, la prevención de la mortalidad neonatal es vital dado que la principal causa de muerte son las afecciones del periodo perinatal.

En la niñez del municipio de Pacora durante el periodo evaluado se evidencia como las tasas de mortalidad en menores de 1 año son lo que representan la mayoría de las muertes de menores de 5 años, lo que evidencia la necesidad de seguir trabajando en el seguimiento a la gestante, neonato y menor de 5 años.

A corte del 15 diciembre de 2020 en el municipio de Pácora se han notificado cuatro (4) muertes por covid-19, dos de ellas relacionada por otras causas de comorbilidad y 2 por infección respiratorio por virus nuevo.

2.2 ANÁLISIS DE LA MORBILIDAD

Los ciclos vitales presentados en este 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 de 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 (Ministerio de Salud y Protección Social).

Se realizó un análisis de la morbilidad agrupada, los eventos de alto costo y los eventos de notificación obligatoria, las fuentes de información corresponde 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 el 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 por el método de Rothman, K.J.; Greenland.

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 101 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

2.2.1 Principales causas de morbilidad

Para estimar las principales causas de morbilidad atendida se utilizó 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 maternas perinatales; enfermedades no transmisibles; lesiones, donde además de las lesiones intencionales y no intencionales se incluirá todo lo relacionado con los traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de las causas externas; condiciones mal clasificadas.

Morbilidad atendida

Para el año 2019 las enfermedades no transmisibles son la primera causa de consulta para todos los ciclos de vida, en la primera infancia se observa una disminución en la morbilidad atendida por condiciones transmisibles y nutricionales y un aumento por condiciones perinatales, en la infancia aumenta la frecuencia relativa en las condiciones transmisibles y nutricionales, y disminuye en las lesiones en la adolescencia, la juventud disminuye en las condiciones maternas y la adultez aumentan las lesiones y disminuyen las condiciones mal clasificadas y en la persona mayor se evidencia disminución de la morbilidad atendida por condiciones transmisibles y nutricionales y las condiciones mal clasificadas y se evidencian aumento en las lesiones. En el curso de primera infancia, infancia, adolescencia, juventud, adultez y persona mayor aumentaron las enfermedades no transmisibles y en el curso de vida de la infancia aumento las condiciones transmisibles y nutricionales.

Tabla 30. Principales causas de morbilidad municipio de Pácora, 2009 – 2019



Dependencia DIRECCION LOCAL DE SALUD

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

Fuente: SISPRO – MSPS

En los hombres del curso de primera infancia disminuyeron las condiciones transmisibles y nutricionales, y disminuyeron las condiciones mal clasificadas y las lesiones y aumentaron las condiciones perinatales y las enfermedades no transmisibles, el ciclo de infancia presentan un aumento aumentaron las condiciones transmisibles nutricionales y se observa una disminución en las lesiones, enfermedades transmisibles y condiciones mal clasificadas, en el ciclo de adolescencia presenta disminución en las condiciones transmisibles y nutricionales y lesiones, aumentaron enfermedades no transmisibles y condiciones mal clasificadas, en la juventud y adultez presentan un aumento en las enfermedades no transmisibles y el ciclo de personas mayores presentan una disminución en las enfermedades no transmisibles y condiciones mal clasificadas y un aumento en las condiciones transmisibles y nutricionales y las lesiones.



Dependencia DIRECCION LOCAL DE SALUD

Tabla 31. Principales causas de morbilidad en hombres municipio de Pácora, 2009 – 2019

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

Fuente: SISPRO – MSPS

En las mujeres de la primera infancia, la infancia, adultez y persona mayor se evidencia un aumento en la frecuencia relativa de las enfermedades no transmisibles. En la primera infancia, adolescencia, juventud, adultez y persona mayor se evidencia una disminución en la frecuencia relativa de condiciones transmisibles nutricionales, mientras que esta misma gran causa aumenta en la infancia. El ciclo de primera infancia presentan una disminución en las lesiones y aumento en las condiciones mal clasificadas, en la infancia



Dependencia

DIRECCION LOCAL DE SALUD

disminuyen las lesiones y las condiciones mal clasificadas, en la adolescencia aumenta condiciones maternas y disminuye condiciones mal clasificadas y las lesiones, en la juventud, la adultez y en la persona adulta mayor disminuye las condiciones mal clasificadas y aumenta la frecuencia relativa en las lesiones.

Tabla 32. Principales causas de morbilidad en mujeres municipio de Pácora, 2009 – 2019

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

Fuente: SISPRO – MSPS

2.2.2 Morbilidad específica por subgrupo

Morbilidad general



Dependencia

DIRECCION LOCAL DE SALUD

Para las condiciones transmisibles y nutricionales la mayor carga de morbilidad atendida está en las infecciones respiratorias, en las enfermedades no transmisibles las enfermedades cardiovasculares presenta la mayor carga y en las lesiones la mayor carga está dada por traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de las causas externas.

Tabla 33.. Morbilidad específica en la población en general municipio Pácora, 2009 – 2019

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Total											Δ pp 2019-2018
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
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)	40,66	35,71	29,86	35,02	30,73	36,85	28,69	43,19	55,54	37,51	35,40	-2,11
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	58,63	63,60	68,40	63,78	66,76	62,04	69,70	55,04	41,13	58,65	60,77	2,12
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	0,71	0,70	1,74	1,21	2,51	1,11	1,61	1,77	3,33	3,84	3,84	-0,01
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	91,67	89,01	80,00	87,67	79,33	93,17	95,97	78,43	91,18	94,24	92,78	-1,45
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	8,33	10,99	20,00	12,33	20,67	6,83	4,03	21,57	8,82	5,76	7,22	1,45
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)	0,38	0,59	1,16	1,13	0,81	1,12	1,45	0,90	1,20	0,78	1,39	0,61
	Otras neoplasias (D00-D48)	0,28	0,54	0,57	0,52	1,13	0,62	0,68	0,74	0,96	0,90	1,19	0,29
	Diabetes mellitus (E10-E14)	2,12	1,86	1,63	2,67	2,38	2,35	1,52	0,98	1,98	1,74	1,61	-0,13
	Desórdenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	3,74	2,67	3,78	4,69	5,88	6,30	6,50	6,81	7,47	6,94	7,33	0,39
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	8,70	8,99	7,03	6,32	7,15	7,32	8,88	9,30	9,09	9,82	10,38	0,56
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	3,95	3,93	4,11	4,32	5,47	5,59	4,19	3,95	5,85	6,40	6,62	0,22
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	26,66	30,81	38,80	42,34	35,26	36,61	38,43	43,96	40,35	39,02	34,76	-4,26
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	4,82	4,18	5,60	3,93	3,78	3,54	4,77	4,13	3,63	4,56	4,34	-0,23
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	7,88	6,57	5,05	4,73	5,66	6,32	6,59	6,81	5,58	5,74	6,52	0,77
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	10,28	10,65	9,92	9,65	9,87	9,38	8,96	6,77	6,93	7,75	8,01	0,26
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	5,97	5,22	4,17	3,24	3,75	4,07	3,44	3,41	2,85	2,62	2,97	0,35
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	12,73	13,39	12,14	9,85	12,64	11,51	11,74	10,23	10,75	9,79	12,55	2,76
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,12	0,40	0,62	0,35	0,61	0,37	0,69	0,56	0,57	0,61	0,63	0,02
Condiciones orales (K00-K14)	12,38	10,20	5,42	6,25	5,61	4,89	2,16	1,44	2,78	3,32	1,71	-1,61	
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	4,68	3,53	3,77	6,22	6,49	5,98	6,16	6,44	5,83	6,07	7,81	1,75
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,39	0,16	1,03	0,76	0,27	0,99	0,64	1,89	0,95	1,30	1,05	-0,25
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	94,54	96,32	95,21	93,02	93,24	92,90	93,20	91,67	93,21	92,63	91,14	-1,49
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	0,00	

Fuente: RIPS - SISPRO, MSPS

Morbilidad específica en hombres





Dependencia DIRECCION LOCAL DE SALUD

La morbilidad específica por subgrupo en hombres del municipio de pacora presenta una tendencia similar a la morbilidad específica por subgrupo de la población en general.

Tabla 34. Morbilidad específica en los hombres municipio Pácora, 2009 – 2019

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Hombres										Δ pp 2019-2018	
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		2019
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-E54)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	47,92	42,73	30,53	33,96	31,85	39,53	29,05	39,94	59,28	43,18	36,75	-6,43
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	51,67	56,95	67,58	66,04	67,16	60,31	69,09	58,20	39,02	54,27	60,98	6,71
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E54)	0,42	0,32	1,89	0,00	0,99	0,16	1,86	1,86	1,71	2,55	2,27	-0,28
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	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)	0,67	0,63	1,47	1,47	0,79	1,90	1,96	0,94	1,38	0,64	1,33	0,69
	Otras neoplasias (D00-D48)	0,14	0,78	0,26	0,49	1,19	0,67	0,42	0,57	0,84	0,54	0,98	0,44
	Diabetes mellitus (E10-E14)	2,35	1,78	1,50	2,14	1,83	2,35	1,77	1,17	1,71	1,27	1,42	0,15
	Desórdenes endocrinos (D65-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	2,35	1,72	2,67	2,91	3,29	3,42	4,00	4,22	4,39	3,91	4,15	0,24
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	7,33	8,82	6,98	6,35	6,89	7,74	8,99	9,38	9,04	10,32	10,66	0,34
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	5,51	5,59	4,99	4,46	6,31	6,37	4,55	4,34	6,96	7,49	7,35	-0,15
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	22,48	26,48	37,63	41,94	37,59	36,72	38,66	44,75	42,67	41,11	36,95	-4,16
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	5,56	6,19	6,98	4,81	5,98	4,90	6,39	6,13	5,12	6,11	5,91	-0,20
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	8,87	7,17	5,48	5,48	5,29	6,21	7,01	6,96	5,34	6,34	6,29	-0,05
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	5,51	4,66	4,86	6,18	5,35	6,35	5,66	3,85	4,20	5,03	6,34	1,31
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	7,29	6,71	4,89	4,56	4,60	4,54	3,75	3,51	3,35	3,07	3,28	0,21
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	15,05	14,70	14,51	11,02	13,70	12,15	13,14	11,89	11,37	9,89	12,78	2,90
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,05	0,73	0,85	0,42	0,56	0,46	1,03	0,63	0,54	0,59	0,94	0,34
Condiciones orales (K00-K14)	16,83	14,02	6,94	7,76	6,64	6,23	2,66	1,65	3,11	3,69	1,62	-2,07	
Lesiones (V01-V99, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-V99, Y40-Y66, Y88, Y89)	5,16	3,08	3,79	7,73	5,93	5,75	5,83	6,73	4,39	6,49	7,88	1,39
	Lesiones intencionales (X60-X99, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,54	0,11	0,00	0,94	0,42	0,84	0,64	0,59	0,88	1,01	1,41	0,40
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Traumatismos, empujones u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	93,75	96,81	96,21	91,33	93,64	93,20	93,53	92,67	94,74	92,51	90,71	-1,79
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	0,00	

Fuente: RIPS - SISPRO, MSPS

Morbilidad específica en Mujeres

La morbilidad específica por subgrupo en mujeres del municipio de pacora presenta una tendencia similar a la morbilidad específica por subgrupo de la población en general.



Dependencia DIRECCION LOCAL DE SALUD

Tabla 35. Morbilidad específica por subgrupo municipio de Pácora, 2009 – 2019

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Mujeres										Δ pp 2019-2018	
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		2019
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)	35,25	29,67	29,39	35,75	29,77	35,08	28,47	45,74	52,20	32,73	34,25	1,52
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	63,82	69,30	68,98	62,20	66,42	63,18	70,07	52,55	43,02	62,34	60,59	-1,75
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	0,93	1,02	1,62	2,05	3,81	1,74	1,46	1,70	4,78	4,94	5,17	0,23
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	98,21	90,00	91,30	92,09	81,61	95,50	97,28	100,00	94,66	95,53	97,12	1,59
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	1,79	10,00	8,70	7,91	18,39	4,50	2,72	0,00	5,34	4,47	2,88	-1,59
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)	0,22	0,57	0,98	0,93	0,82	0,66	1,12	0,88	1,09	0,87	1,42	0,55
	Otras neoplasias (D00-D48)	0,35	0,41	0,75	0,54	1,09	0,58	0,85	0,84	1,04	1,12	1,33	0,21
	Diabetes mellitus (E10-E14)	1,99	1,90	1,71	2,98	2,72	2,36	1,36	0,86	2,14	2,02	1,73	-0,28
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	4,53	3,21	4,41	5,74	7,47	8,02	8,09	8,44	9,39	8,78	9,42	0,64
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	9,47	9,09	7,06	6,30	7,31	7,08	8,80	9,25	9,12	9,52	10,20	0,68
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	3,06	2,98	3,60	4,25	4,95	5,12	3,96	3,71	5,16	5,74	6,14	0,40
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	29,04	33,28	39,48	42,58	33,83	36,54	38,28	43,47	38,91	37,75	33,31	-4,44
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	4,39	3,03	4,81	3,42	2,44	2,73	3,74	2,87	2,71	3,63	3,30	-0,32
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	7,31	6,22	4,81	4,29	5,88	6,38	6,32	6,72	5,72	5,38	6,67	1,29
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	12,99	14,07	12,84	11,70	12,63	11,20	11,06	8,60	8,63	9,39	9,11	-0,29
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	5,21	4,37	3,75	2,46	3,23	3,79	3,25	3,35	2,54	2,35	2,77	0,41
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	11,41	12,64	10,78	9,15	12,00	11,13	10,85	9,19	10,37	9,74	12,39	2,66
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,16	0,20	0,49	0,31	0,64	0,32	0,47	0,52	0,59	0,62	0,42	-0,19
	Condiciones orales (K00-K14)	9,85	8,02	4,54	5,36	4,99	4,09	1,85	1,31	2,58	3,10	1,77	-1,33
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	3,45	4,63	3,72	3,45	7,45	6,37	6,82	5,92	8,04	5,48	7,73	2,25
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,00	0,27	2,79	0,43	0,00	1,24	0,64	4,18	1,07	1,72	0,61	-1,11
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	96,55	95,10	93,49	96,12	92,55	92,39	92,54	89,90	90,88	92,80	91,66	-1,14
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	178,01	78,01	

Fuente: RIPS - SISPRO, MSPS

2.2.3 Morbilidad específica de salud mental

Para el análisis de la morbilidad salud mental se evalúan 3 grandes grupos Trastornos mentales y del comportamiento, Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas, Epilepsia. Para los grupos adutez y vejez el mayor peso porcentual esta dado por trastornos mentales y del



Dependencia DIRECCION LOCAL DE SALUD

comportamiento. Para los grupos de adolescencia y juventud el mayor peso porcentual esta dado por Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas

Tabla 36. Morbilidad específica de salud mental municipio de Pácora, 2009 – 2019

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Total											Δ pp 2019-2018	
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		
Primera infancia (0 - 5 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	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
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	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
	Epilepsia	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
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	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
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,50	0,00	0,00	-12,50
	Epilepsia	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	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
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	51,85	45,45	38,89	33,33	18,18	50,00	69,84	19,84	19,84
	Epilepsia	100,00	100,00	100,00	100,00	48,15	54,55	61,11	66,67	81,82	50,00	30,16	-19,84	-19,84
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	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
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	15,25	1,82	0,00	0,00	11,76	28,13	12,50	71,43	76,92	118,92	42,00	42,00
	Epilepsia	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	0,00
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	68,24	63,19	62,07	67,63	64,49	63,21	73,68	78,83	80,54	80,18	79,61	-0,57	-0,57
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,01	0,75	2,92	0,25	0,00	1,25	1,25	1,25
	Epilepsia	31,76	36,81	37,93	32,37	35,51	36,79	26,32	21,17	19,46	19,82	20,39	0,57	0,57
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	89,47	90,72	77,33	88,00	81,63	86,92	85,94	72,00	92,23	92,42	89,60	-2,82	-2,82
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,02	0,00	-2,02	-2,02
	Epilepsia	10,53	9,28	22,67	12,00	18,37	13,08	14,06	28,00	7,77	7,58	10,40	2,82	2,82

Fuente: RIPS - SISPRO



Dependencia DIRECCION LOCAL DE SALUD

Tabla 37. Morbilidad específica de salud mental en hombres municipio de Pácora, 2009 – 2019

Curso de vida	Morbilidad en salud mental	Hombres											Δ pp 2019-2018	
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	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
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	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
	Epilepsia	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
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	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
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,29	0,00	0,00	-14,29
	Epilepsia	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	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
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	23,53	40,00	38,89	16,67	22,22	69,57	76,79	7,22	7,22
	Epilepsia	0,00	100,00	100,00	100,00	76,47	60,00	61,11	83,33	77,78	30,43	23,21	-7,22	-7,22
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	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
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	15,79	0,00	0,00	0,00	37,50	50,00	8,33	75,00	166,67	191,30	24,64	24,64
	Epilepsia	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	100,00	100,00	100,00	0,00	0,00
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	47,27	48,94	40,79	41,94	30,48	41,88	57,96	71,30	70,97	76,16	76,17	0,01	0,01
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,63	1,91	6,96	0,65	0,00	2,98	2,98	2,98
	Epilepsia	52,73	51,06	59,21	58,06	69,52	58,13	42,04	28,70	29,03	23,84	23,83	-0,01	-0,01
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	88,89	89,13	62,07	91,67	81,82	68,97	58,82	60,71	90,00	87,50	79,49	-8,01	-8,01
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,17	0,00	-4,17	-4,17
	Epilepsia	11,11	10,87	37,93	8,33	18,18	31,03	41,18	39,29	10,00	12,50	20,51	8,01	8,01

Fuente: RIPS - SISPRO



Dependencia DIRECCION LOCAL DE SALUD

Tabla 38. Morbilidad específica de salud mental mujeres municipio de Pácora, 2009 – 2019

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Mujeres											Δ pp 2019-2018	
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	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
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	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
	Epilepsia	0,00	100,00	100,00	100,00	0,00	100,00	0,00	100,00	100,00	100,00	0,00	-100,00	0,00
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	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
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	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
	Epilepsia	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	100,00	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	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
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	100,00	0,00	100,00	0,00	20,00	14,29	-5,71	-5,71
	Epilepsia	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	80,00	85,71	5,71	5,71
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	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
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	14,29	2,44	0,00	0,00	3,85	6,25	0,00	66,67	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	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
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	80,65	73,33	78,57	88,31	90,00	76,14	83,88	84,28	86,45	83,97	82,10	-1,87	-1,87
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	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
	Epilepsia	19,35	26,67	21,43	11,69	10,00	23,86	16,12	15,72	13,55	16,03	17,90	1,87	1,87
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	90,00	92,16	86,96	86,84	81,58	93,59	95,74	78,72	94,34	95,24	95,97	0,73	0,73
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,79	0,00	-0,79	-0,79
	Epilepsia	10,00	7,84	13,04	13,16	18,42	6,41	4,26	21,28	5,66	4,76	4,03	-0,73	-0,73

Fuente: RIPS - SISPRO

2.2.4 Morbilidad de eventos de alto costo

Se realizó la estimación de los siguientes indicadores de tasa de incidencia de enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal, tasa de incidencia de VIH notificada (SIVIGILA), tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica mieloide (menores de 15 años), tasa de

incidencia de leucemia aguda pediátrica linfóide (menores de 15 años) el primero de estos indicadores es tomado de la cuenta de alto costo y los tres siguientes de SIVIGILA.

Para el año 2019 no se presentaron casos de enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal, y el valor que toma el indicador de incidencia de VIH notificado no evidencia diferencias relativas estadísticamente significativas lo que ubica al municipio en una situación similar a la del departamento.

Falta anexo 20

Tabla 39. Semaforización y tendencia de los eventos de alto costo municipio de Pácora, 2006 – 2019

Evento	Caldas	Pácora	Comportamiento																
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019			
Tasa de incidencia de enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal por 100.000 afiliados	7,19	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tasa de incidencia de VIH notificado	31,64	32,69	-	-	☒	☒	-	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica mielóide (menores de 15 años)	0,79	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica linfóide (menores de 15 años)	3,57	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Fuente: SIVIGILA - SISPRO – MSPS

2.2.5 Morbilidad de eventos precursores

Se realizó la estimación de los siguientes indicadores la prevalencia de diabetes mellitus y la prevalencia de hipertensión arterial en población de 18 a 69 años, la fuente de información corresponden a SIVIGILA y reporte de enfermedades precursoras.

En el municipio de Pácora para el año 2019 se presenta una tasa para casos de diabetes mellitus por debajo del departamento en 1,00 lo que ubica al municipio en mejor situación que el departamento, para hipertensión arterial para la cual estamos por debajo del departamento en 4,80, lo que ubica al municipio en mejor situación.

Tabla 40. Semaforización y tendencia de los eventos precursores municipio de Pácora, 2010 – 2019

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Página: 112
	<p style="text-align: center;">Dependencia DIRECCION LOCAL DE SALUD</p>		Código: MP-DA-MECI-001
			Versión: 007
			Fecha: 2020/01/08

Evento	Caldas	Pácora	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Prevalencia de diabetes mellitus	2,78	1,00	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Prevalencia de hipertensión arterial	8,73	4,80	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Fuente: SIVIGILA - SISPRO – MSPS

2.2.6 Morbilidad población migratorio

Atención en salud de población migrante del municipio de Pácora

Nuestro municipio por ser un gran productor de aguacate y café, las posibilidades de trabajo aumentaron considerablemente y varias de las personas contratadas son población migrante por ende se aumenta la atención en salud. En cuanto a la atención de población migrante se observa que para el año 2019 se presentaron en total 53 atenciones.

Tabla 41. Tabla atención en salud de población migrante del municipio de Pácora, 2019.

		Caldas				
Entidad territorial	Tipo de atención	Total Migrantes atendidos Entidad territorial		Total Migrantes atendidos Caldas		Concentración Entidad territorial
		2019	Distribución	2019	Distribución	2019
Entidad territorial	Consulta Externa	16	30%	1.473	37%	1,1%
	Servicios de urgencias	1	2%	67	2%	1,5%
	Hospitalización	1	2%	247	6%	0,4%
	Procedimientos	20	38%	1.646	42%	1,2%
	Medicamentos	14	26%	448	11%	3,1%
	Nacimientos	1	2%	67	2%	1,5%
	Total		53	100%	3.948	100%

	<p><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia </p>		Pagina: 113 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

2.2.7 Morbilidad de eventos de notificación obligatoria

Se realizó estimación de la razón letalidad y sus intervalos de confianza al 95% durante los años 2007 al 2018. El municipio de Pácora tomó como valor de referencia el departamento de Caldas, se evidencia diferencia relativa estadísticamente significativas lo que ubican al municipio en peor situación que la del departamento en cuanto a Infección respiratoria aguda grave (irag inusitado).

Tabla 42. Tabla de semaforización de los eventos de notificación obligatoria del municipio de Pácora, 2005- 2018

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Página: 115
	<p style="text-align: center;">Dependencia DIRECCION LOCAL DE SALUD</p>		Código: MP-DA-MECI-001
			Versión: 007
			Fecha: 2020/01/08

Fuente: SIVIGILA - SISPRO – MSPS

2.2.7.1 Morbilidad Irag por virus nuevo

Los coronavirus son una extensa familia de virus que pueden causar enfermedades tanto en animales como en humanos. En los humanos, se sabe que varios coronavirus causan infecciones respiratorias que pueden ir desde el resfriado común hasta enfermedades más graves como el síndrome respiratorio de Oriente Medio (MERS) y el síndrome respiratorio agudo severo (SRAS). El coronavirus que se ha descubierto más recientemente causa la enfermedad por coronavirus COVID-19. A corte de 3 noviembre en el municipio de Pácora se han diagnosticado 38 personas con covid-19, de las cuales 17 personas presentan enfermedades de comorbilidad tales como hipertensión arterial, sobrepeso y obesidad y vih.

Tabla 43. Tabla de enfermedades de comorbilidad para covid-19 municipio de Pácora

Municipio	Tipo de Comorbilidad	Total Comorbilidad Pácora		Departamento	Tipo de Comorbilidad	Total Comorbilidad Caldas		Concentración Municipio
		2020	Proporción			2020	Proporción	2020
Municipio	Artritis		0,00	Departamento	Artritis	50	0,47	0,00
	Asma		0,00		Asma	343	3,23	0,00
	Cáncer		0,00		Cáncer	79	0,74	0,00
	Comorbilidades (al menos una)	6	35,29		Comorbilidades (al menos una)	3.460	32,55	0,00
	Diabetes		0,00		Diabetes	539	5,07	0,00
	Enfermedades Huérfanas		0,00		Enfermedades Huérfanas	14	0,13	0,00
	EPOC		0,00		EPOC	599	5,63	0,00
	ERC		0,00		ERC	314	2,95	0,00
	Hipertensión	3	17,65		Hipertensión	1.734	16,31	0,00
	Sobrepeso y Obesidad	2	11,76		Sobrepeso y Obesidad	1.494	14,05	0,00
	Terapia Reemplazo Renal		0,00		Terapia Reemplazo Renal	32	0,30	0,00
	VIH	1	5,88		VIH	40	0,38	0,03
	Mayor de 59	5	29,41		Mayor de 59	1.932	18,17	0,00
	Total	17	100,00		Total	10630	100,00	0,00

Si bien la letalidad por eventos de salud mental es baja, el análisis por incidencia evidencia que el municipio presenta casos para el 2019 en 17 de los eventos de notificación obligatoria.

Tabla 44. Incidencia por 100000 habitantes de los eventos de notificación obligatoria del municipio de Pácora, 2005- 2019



Dependencia

DIRECCION LOCAL DE SALUD

EVENTO	Tasa de Incidencia por 100000 habitantes												
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Accidente Ofídico	195,31	197,71	165,45	57,19	52,95	0,00	57,06	93,08	94,49	59,72	0,00	19,58	6,54
Cáncer De La Mama Y Cuello Uterino										0,00	0,00	19,58	32,69
Dengue	0,00	0,00	0,00	28,60	0,00	26,49	28,53	0,00	31,50	0,00	0,00	0,00	0,00
Dengue Grave	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,50	0,00	0,00	0,00	0,00
Chikungunya								31,03	0,00	29,86	0,00	0,00	0,00
Transmisores De Rabia	781,25	1700,28	992,72	1086,65	820,76	1271,52	1312,41	1489,30	1669,29	1313,83	1652,22	280,59	477,25
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	0,00	0,00
Hepatitis A (Brote)	0,00	118,62	0,00	85,79	0,00	0,00	28,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Hepatitis B	48,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,54
Inusitada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,49	28,53	0,00	0,00	0,00	0,00	6,53	6,54
Intento De Suicidio										537,47	406,28	84,83	91,53
Intoxicación Por Plaguicidas	48,83	237,25	330,91	285,96	185,33	158,94	285,31	279,24	755,91	238,88	297,94	39,15	78,45
Intoxicación Por Fármacos	48,83	118,62	198,54	285,96	158,86	238,41	85,59	62,05	188,98	119,44	135,43	45,68	32,69
Intoxicación Por Solventes	0,00	0,00	0,00	0,00	26,48	0,00	28,53	31,03	0,00	29,86	0,00	0,00	0,00
Intoxicación Por Otras Sustancias Quím.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,03	125,98	238,88	54,17	13,05	45,76
Intoxicación Por Monóxido De Carbono Y Otros Gases	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,50	29,86	0,00	6,53	0,00
Intoxicación Por Sustancias Psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,49	57,06	0,00	409,45	537,47	81,26	58,73	202,67
Leishmaniasis Cutánea	0,00	0,00	0,00	28,60	26,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lesiones Por Artefactos Explosivos	0,00	0,00	0,00	28,60	52,95	26,49	57,06	93,08	0,00	0,00	27,09	6,53	6,54
Cáncer Infantil								31,03	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00
Malaria Vivax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malaria Complicada	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
Parotiditis	195,31	39,54	66,18	28,60	132,38	52,98	57,06	93,08	31,50	29,86	54,17	6,53	6,54
Anomalías Congénitas	0,00	0,00	0,00	0,00	79,43	26,49	0,00	62,05	31,50	0,00	81,26	6,53	0,00
Sífilis Congénita	48,83	0,00	0,00	0,00	0,00	26,49	0,00	31,03	0,00	0,00	0,00	0,00	6,54
Sífilis Gestacional	97,66	0,00	0,00	0,00	0,00	26,49	0,00	31,03	0,00	29,86	0,00	13,05	6,54
Tosferina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tuberculosis Pulmonar	48,83	79,08	0,00	28,60	0,00	26,49	0,00	31,03	31,50	29,86	0,00	13,05	6,54
Varicela Individual	0,00	39,54	0,00	0,00	26,48	26,49	0,00	31,03	0,00	59,72	108,34	19,58	196,13
Vih/Sida/Mortalidad Por Sida	0,00	39,54	0,00	0,00	26,48	26,49	0,00	31,03	0,00	59,72	108,34	19,58	0,00
Vigilancia en salud pública de las violencias de genero e intrafamiliar						0,00	456,49	589,51	3181,10	1940,88	1598,05	313,21	32,69
Zika									0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: SIVIGILA

2.2.8 Análisis de la población en condición de discapacidad a 2020

Las alteraciones permanentes están organizadas por las siguientes categorías el sistema nervioso; la piel; los ojos; los oídos; los demás órganos de los sentidos (olfato, tacto y gusto); la voz y el habla; el sistema cardiorrespiratorio y las defensas; la digestión, el metabolismo y las hormonas; el sistema genital y reproductivo y el movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas.

Para el análisis de la información se utilizó el Registro de Localización y Caracterización de Personas con Discapacidad que se encuentra disponible en la Bodega de Datos de SISPRO.

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pacora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Página: 117
	<p style="text-align: center;">Dependencia DIRECCION LOCAL DE SALUD</p>		Código: MP-DA-MECI-001
			Versión: 007
			Fecha: 2020/01/08

El municipio de Pacora a 17 de agosto de 2020, tiene inscritas 620 personas en condición de discapacidad, de estos el 57,74 presenta limitaciones permanentes para el movimiento del cuerpo, manos, brazos y piernas y el 47,26% del sistema nervioso, y en tercer lugar una limitación permanente en los ojos en el 23,39% de las personas en esta condición.

Es importante recalcar que las personas pueden convivir con más de una limitación lo que evidencia mayor dificultad para adaptarse a la sociedad.

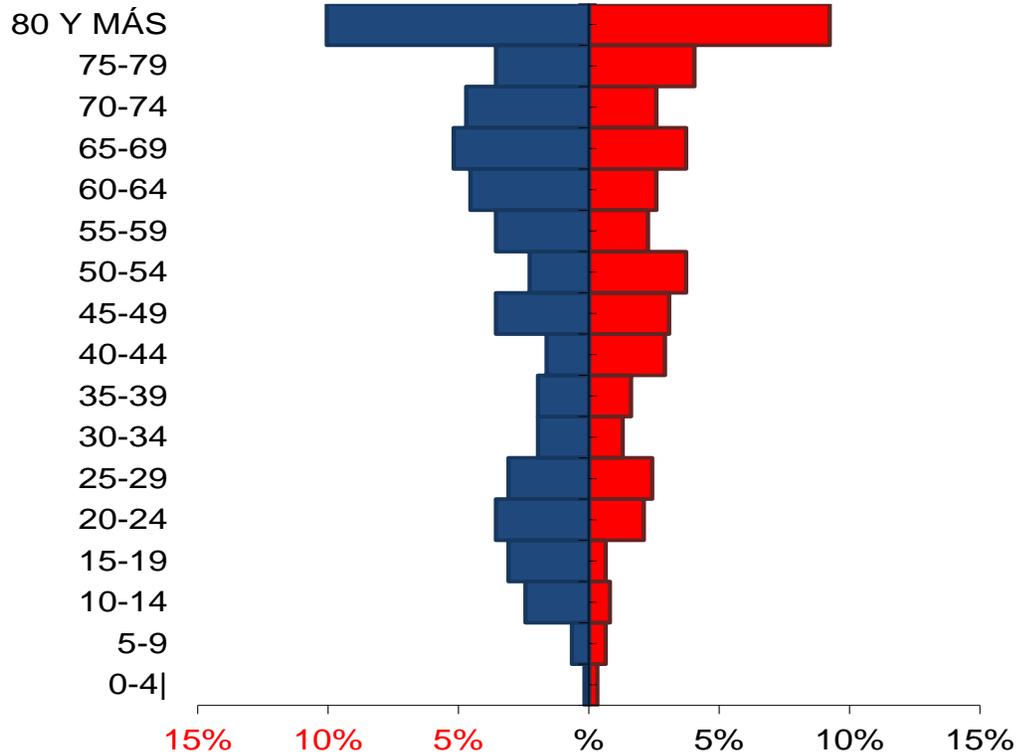
Tabla 45. Distribución de las alteraciones permanentes del municipio de Pacora, 2020

Tipo de discapacidad	Personas	Proporción**
El movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas	358	57,74
El sistema nervioso	293	47,26
Los ojos	145	23,39
El sistema cardiorrespiratorio y las defensas	41	6,61
Los oídos	108	17,42
La voz y el habla	154	24,84
La digestión, el metabolismo, las hormonas	20	3,23
El sistema genital y reproductivo	40	6,45
La piel	19	3,06
Los demás órganos de los sentidos (olfato, tacto y gusto)	12	1,94
Ninguna	0	0,00
Total	620	100,00

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

La población en condición de discapacidad se encuentra mayoritariamente en el grupo de 80 y más años, agudizando su vulnerabilidad al ser adultos mayores y personas con discapacidad a la vez. En este sentido el tema del envejecimiento de la población debe ser prioridad en la política pública en cuanto la demanda se servicios que conlleva. En cuanto a la relación urbana rural por grupos de edad tradicionales esta presenta una tendencia similar tanto para el área urbana como rural.

Figura 36. Pirámide poblacional de las personas en condición de discapacidad municipio de Pacora, 2020



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

2.2.9 Identificación de prioridades principales en la morbilidad

Tabla 46. Prioridades identificadas en la morbilidad atendida, eventos de alto costo eventos de notificación obligatoria y discapacidad municipio de Pácora, 2019

Morbilidad	Prioridad	Pacora 2019	Caldas 2019	Tendencia	Grupo de Riesgo (MIAS)
General por grandes causas	1. Enfermedades no transmisibles en primera infancia	48,28	46,41	Descendente	
	2. Enfermedades no transmisibles en	54,51	63,92	Fluctuante	

	 <p>Municipio de Pácora NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p>		Pagina: 119 Código: MP-DA-MECI-001	
	Dependencia		DIRECCION LOCAL DE SALUD	
				Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

	la infancia				
	3. Enfermedades no transmisibles en la persona mayor	86,08	77,81	Fluctuante	
Específica por subcausas o subgrupos	1. Condiciones transmisibles y nutricionales: Infecciones respiratorias	60,77	50,42	Ascendente	009
	2. Condiciones maternas: Condiciones maternas	2076,92	84,40	Ascendente	
	3. Enfermedades no transmisibles: Enfermedades cardiovasculares	87,42	17,81	Ascendente	
	4. Lesiones: Traumatismos, envenenamiento y algunas otras consecuencias de las causas externas	165,42	74,11	Ascendente	
Morbilidad específica por salud mental	1. Epilepsia en primera infancia	100,00	8,34	Ascendente	
	2. Epilepsia en la infancia	100,00	4,31	Ascendente	
	3. Trastornos mentales del comportamiento en vejez	89,60	91,29	Fluctuante	
Eventos precursores	1. Hipertensión arterial	4,83	8,73	Descendente	
Eventos de notificación obligatoria	1. Infección respiratoria aguda	3,49	1,03	Descendente	009
Discapacidad	1. Movimiento del cuerpo, manos, brazos y piernas	57,74	45,76	Ascendente	
	2. El sistema nervioso	47,26	52,34	Descendente	
	3. Los ojos	23,39	26,10	Ascendente	

Fuente: Elaboración propia

Conclusiones

A nivel general, en todos los cursos de vida predominan las consultas por enfermedades no transmisibles a partir de 2015 siendo las enfermedades cardiovascular la enfermedad mayor atendida y para el 2019 las condiciones transmisibles y nutricionales son la segunda causa de consulta siendo las infecciones respiratorio las causantes de mayor enfermedad.

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 120 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

Para el 2019 se presentan letalidades por eventos de notificación obligatoria en infecciones respiratorias agudas.

La infección respiratoria aguda (IRA) se considera como una de las principales causas de morbilidad y mortalidad en el mundo, pues en promedio, cada año suceden 3.460.000 muertes por esta enfermedad, que afectan a todas las poblaciones del mundo.

En cuanto a la discapacidad se observan varios factores que accentuan la vulnerabilidad al presentarse más de una alteración permanente y ser mayoritariamente poblacion adulta mayor.

2.2.10 Análisis de los determinantes sociales en salud–DSS

2.2.10.1 Análisis de los determinantes intermedios de la salud

En el análisis de los determinantes intermedios de la salud se estimó las medidas de desigualdades sencillas como la diferencia relativa y la diferencia absoluta de las 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 y psicológicos y culturales, sistema sanitario y educación.

Condiciones de vida

Se realizó el análisis descriptivo de la condiciones de vida de acuerdo a la estimación de la razón de proporciones y sus intervalos de confianza al 95%. El municipio de Pácora tomara como valor de referencia el departamento de Caldas.

- Cobertura de servicios de electricidad: En el municipio Pácora la cobertura para el 2019 es del 100%, valor similar al de Caldas que es de 99,90%, la diferencia relativa observada no es estadísticamente significativa entre el municipio de Pácora y el departamento de Caldas. (color amarillo)
- Cobertura de acueducto: En el municipio Pácora la cobertura para el 2019 fue de 53,46%, valor inferior al de Caldas que es de 68,50%, la diferencia relativa observada no es estadísticamente significativa entre el municipio de Pácora y el departamento de Caldas. (color amarillo)

			Página: 121
	Dependencia DIRECCION LOCAL DE SALUD		Código: MP-DA-MECI-001
			Versión: 007
			Fecha: 2020/01/08

- Cobertura de alcantarillado: En el municipio Pácora la cobertura para el 2019 fue de 39,16%, valor inferior al de Caldas que es de 47,50%, la diferencia relativa observada no es estadísticamente significativa entre el municipio de Pácora y el departamento de Caldas. (color amarillo)
- Índice de riesgo de la calidad del agua para consumo humano (IRCA): En el municipio de Pácora el Índice para el 2019 es de 2,61% mientras que en Caldas es de 3,7% la diferencia relativa observada no es estadísticamente significativa entre el municipio de Pácora y el departamento de Caldas. (color amarillo)

Tabla 47. Condiciones de vida del municipio de Pácora, 2019

Determinantes intermediarios de la salud	Caldas	Pácora
Cobertura de servicios de electricidad	99,9	100,00
Cobertura de acueducto	68,5	53,46
Cobertura de alcantarillado	47,5	39,16
Índice de riesgo de la calidad del agua para consumo humano (IRCA)	3,7	2,61
Porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada (DNP-DANE)	12,4	20,40
Porcentaje de hogares con inadecuada eliminación de excretas (DNP-DANE)	7,5	13,60

Fuente: DANE

- Para el año 2020 se cuenta en el municipio de Pácora con servicio de gas domiciliario con una cobertura de 753 usuarios.

Seguridad alimentaria

			Página: 122
	Dependencia		Código: MP-DA-MECI-001
DIRECCION LOCAL DE SALUD		Versión: 007 Fecha: 2020/01/08	

En la seguridad alimentaria se realizó la estimación del porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer (EEVV-DANE 2016); el municipio de Pácora tomara como valor de referencia el departamento de Caldas.

En el municipio de Pácora en el año 2018, el bajo peso al nacer registró un valor de 7,34% mientras en Caldas fue 7,90, la diferencia relativa entre los valores no es estadísticamente significativa, es decir que el municipio de Pácora registra en bajo peso al nacer una condición similar a la del departamento. (color amarillo)

Tabla 48. Determinantes intermedios de la salud - seguridad alimentaria y nutricional municipio de Pácora, 2005 – 2018

Determinantes intermediarios de la salud	Caldas	Pácora	Comportamiento															
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018			
Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer (EEVV-DANE)	7,9	7,34	<input checked="" type="checkbox"/>															

Fuente: SISPRO

Condiciones del trabajo

De acuerdo a los datos brindados por la Subdirección de Riesgos Laborales del MSPS en el municipio de Pácora al mes de noviembre de 2020 contaba con 79 empresas afiliadas a ARL, con un total de 243 trabajadores dependientes, 203 trabajadores independientes, 80 estudiantes afiliados a ARL y 0 trabajadores voluntarios afiliados al Sistema de Riesgos Laborales, durante los 11 primeros meses de 2020 se han reportado 18 presuntos Accidentes Laborales, de los cuales 17 fueron Accidentes Laborales y se han presentado 5 presuntas enfermedades laborales de las cuales 4 son enfermedad laboral.

Condiciones factores, psicológicos y culturales

Es importante evidenciar que la fuente oficial para estos indicadores es forensis, sin embargo esta no dispone de los datos registrados por organismos diferentes a medicina legal como lo es comisarías de familia municipales e instituciones de salud en donde se registraron casos de violencia intrafamiliar y contra la mujer que generaron muertes, lo que pone de manifiesto la problemática existente en el municipio frente a este fenómeno.

Tabla 49. Determinantes intermedios de la salud - factores psicológicos y culturales del municipio de Pácora, 2019

	 <p>Municipio de Pácora NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p>		Página: 125
			Código: MP-DA-MECI-001
			Versión: 007
Dependencia		DIRECCION LOCAL DE SALUD	Fecha: 2020/01/08

En el municipio de Pácora para el año 2019 continúan los mismos servicios habilitados que en el año 2015, todos ellos propios del nivel básico de atención:

Tabla 51. Servicios habilitados de las Instituciones Prestadoras de Salud municipio Pácora, 2015-2019

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

Fuente: RESP – SISPRO - MSPS

			Página: 126
	Dependencia DIRECCION LOCAL DE SALUD		Código: MP-DA-MECI-001 Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

Otros indicadores del sistema sanitario

Tabla 52. Otros indicadores de sistema sanitario del municipio de Pácora, 2015-2019

Indicador	2015	2016	2017	2018	2019
Razón de ambulancias básicas por 1.000 habitantes	0,33	0,43	0,44	0,45	0,55
Razón de ambulancias medicalizadas por 1.000 habitantes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Razón de ambulancias por 1.000 habitantes	0,33	0,43	0,44	0,45	0,55
Razón de camas de adulto por 1.000 habitantes	0,33	0,34	0,53	0,54	0,55
Razón de camas de cuidado intensivo por 1.000 habitantes	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
Razón de camas por 1.000 habitantes	0,92	0,94	0,88	0,90	0,92

Fuente: REPS – SISPRO – MSPS

2.2.10.2 Análisis de los determinantes estructurales de las inequidades en salud

El análisis identificó como determinantes estructurales: el estrato socioeconómico, los ingresos, el nivel educativo y la ocupación se presenta en la población, la relación entre ellos y los efectos sobre la salud de la población del municipio de Pácora y Caldas.

Tabla 53. Otros indicadores del municipio de Pácora, 2018

Porcentaje de Necesidad Básicas Insatisfechas	CALDAS	PACORA
Proporción de población en necesidades básicas insatisfechas	8,91	13,28
Proporción de población en miseria	1,52	1,85
Componente vivienda	1,74	0,95
Componente servicios	1,55	2,06
Proporción de población en hacinamiento	2,04	1,99
Componente inasistencia	1,21	2,36
Proporción de personas con dependencia económica	4,34	8,31

Fuente: DANE - DNP, SISPRO - MSPS

Se calculó 14 de las 15 privaciones del Índice de Pobreza Multidimensional (IPM) a partir de la base de datos de la población registrada en el SISBEN de 2018. Por lo tanto, los datos aquí presentados no corresponden a un cálculo oficial del IPM municipal o departamental. Esta ficha es elaborada como un insumo para orientar la

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 127 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

construcción del Marco Territorial de Lucha contra la Pobreza Extrema establecido en la Ley Unidos (1785/2016).

- Cálculo de privaciones del índice de pobreza multidimensional

El Índice de Pobreza Multidimensional (IPM) identifica múltiples privaciones a nivel de hogares en los ámbitos de educación (1-2), condiciones de la niñez y juventud (3-6), trabajo (7-8), habitabilidad (9-13) y salud (14-15). A continuación se presenta el número de hogares SISBEN que tienen alguna de las 14 privaciones de las 15 que contempla el IPM, en las 5 dimensiones.



- Bajo logro educativo:** En (82.47%) hogares, tienen privaciones con respecto al logro educativo, esto es que el promedio de años escolares de las personas de 15 años y más no supera los 9 años.
- Analfabetismo:** En (18,80%) hogares se hallan en privación respecto a este indicador que evidencia que por lo menos una persona de 15 años o mayor no sabe leer y escribir.

Condiciones de la Niñez y Juventud



- Inasistencia escolar:** En (4,30%) de los hogares al menos uno de los niños entre 6 y 16 años no asiste al colegio.
- Rezago escolar:** En (11,1%) de los hogares, existe por lo menos un niño entre los 7 y los 17 años que tiene rezago escolar con respecto a la normatividad establecida.

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 128 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

- **Barreras de acceso a servicios para el cuidado de la primera infancia:** En (1.4%) de los hogares al menos uno de los niños entre 0 y 5 años del hogar no tiene acceso simultaneo a los servicios para el cuidado integral de la primera infancia.
- **Trabajo infantil:** En (1.8%) de los hogares uno de los niños entre 12 y 17 años se encuentra ocupado.



- **Desempleo de larga duración:** En (30.0%) de los hogares tienen privaciones con respecto a esta dimensión, lo que indica que hay por lo menos una persona económicamente activa en desempleo de larga duración, es decir más de 12 meses.
- **Trabajo informal:** En (85.40%) de los hogares tienen privaciones con respecto a esta dimensión, lo que indica que alguna de las personas económicamente activas no se encuentra ocupada con afiliación a pensiones.



- **Sin aseguramiento en Salud:** En (11.00%) de los hogares, alguno de los miembros, mayor de cinco años, no se encuentra afiliado a seguridad social en salud.

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Pagina: 129 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08



- Sin acceso a fuente de agua mejorada:** En (20,40%) de los hogares tienen privaciones con respecto a esta dimensión, lo que indicia en un hogar urbano que no tiene servicio público de acueducto en la vivienda y en un hogar rural que se obtiene el agua para preparar los alimentos de pozo con o sin bomba, agua lluvia, río manantial, caro tanque, aguatero u otra fuente.
- Inadecuada eliminación de excretas:** En (13,60%) de los hogares tienen privaciones con respecto a esta dimensión, lo que indicia en un hogar urbano que no tiene servicio público de alcantarillado y en un hogar rural que tiene inodoro sin conexión, letrina, bajamar o no tiene servicio sanitario.
- Pisos inadecuados:** En (1,30%) de los hogares tienen privaciones con respecto a esta dimensión, lo que indicia que tienen pisos en tierra.
- Paredes exteriores inadecuadas:** En (0,90%) de los hogares tienen privaciones con respecto a esta dimensión, lo que indicia en un hogar urbano que el material de las paredes exteriores es madera burda, tabla, tablón, guadua, otro vegetal, zinc, tela, cartón, deshechos o sin paredes y en un hogar rural que el material de las paredes exteriores es guadua, otro vegetal, zinc, tela, cartón, deshechos o sin paredes.
- Hacinamiento crítico:** En (3,8%) de los hogares tienen privaciones con respecto a esta dimensión, lo que indicia en un hogar urbano que duermen tres (3) o más personas por cuarto y en un hogar rural que duermen más de 3 personas por cuarto. El número de personas de cuarto para dormir excluye cocina, baño, garaje e incluye sala y comedor.

Fuente: Prosperidad Social a partir de la base SISBEN. Cálculos Grupo de Focalización. Consolidación Dirección de Gestión y Articulación de la Oferta Social

Cobertura Bruta de Educación

129

	 <p>Municipio de Pácora NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p>		Página: 130
	<p>Dependencia</p> <p style="text-align: center;">DIRECCION LOCAL DE SALUD</p>		<p>Código: MP-DA-MECI-001</p> <p>Versión: 007</p> <p>Fecha: 2020/01/08</p>

Se analizó la desigualdad por la tasa cobertura bruta de educación según la estimación de la razón de proporciones y sus intervalos de confianza al 95%. El municipio de Pácora usará como referencia el Departamento de Caldas.

- Porcentaje de hogares con analfabetismo, en el municipio de Pácora registró 18,80 mientras en Caldas fue 9,26 la diferencia relativa entre los valores es estadísticamente significativa, es decir el municipio de Pácora se encuentra en peor situación que el departamento de Caldas. (color rojo)
- Tasa de cobertura bruta de educación categoría primaria, en el municipio de Pácora registró 92,82 mientras en Caldas fue 95,49 la diferencia relativa entre los valores no es estadísticamente significativa, es decir el municipio de Pácora se encuentra en igual condición que el departamento de Caldas. (color amarillo)
- Tasa de cobertura bruta de educación categoría secundaria, en el municipio de Pácora registró un valor de 110,96 mientras en Caldas fue 110,08 la diferencia relativa entre los valores no es estadísticamente significativa, es decir el municipio de Pácora se encuentra en igual condición que el departamento de Caldas. (color amarillo)
- Tasa de cobertura bruta de educación categoría media, en el municipio de Pácora registró 100,24 mientras en Caldas fue 85,94 la diferencia relativa entre los valores no es estadísticamente significativa, es decir el municipio de Pácora se encuentra en igual condición que el departamento de Caldas. (color amarillo)

Tabla 54. Tasa de cobertura bruta de educación del departamento de Caldas y el municipio de Pácora, 2005 – 2019

Eventos de Notificación Obligatoria	Caldas	Pácora	Comportamiento																
			2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Porcentaje de hogares con analfabetismo (DNP-DANE)	9,2	18,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de cobertura bruta de Educación categoría Primaria (MEN)	95,49	92,62	-	-	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Secundario (MEN)	110,08	110,96	-	-	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Media (MEN)	85,94	100,24	-	-	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗

Fuente: REPS- SISPRO-MSPS

			Página: 131
	Dependencia DIRECCION LOCAL DE SALUD		Código: MP-DA-MECI-001 Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

CAPÍTULO III. PRIORIZACIÓN DE LOS EFECTOS DE SALUD

3.1 Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente

Se hizo el reconocimiento de los problemas identificados en el primer y segundo capítulo, para delimitar su definición debe ser formulado como una situación negativa que debe ser modificada, se debe definir la población afectada, consecuencias y magnitud expresada de acuerdo con los indicadores estimados en los capítulos uno y dos.

3.2 Priorización de los problemas de salud

Tabla 55. Priorización de los problemas de salud del municipio de Pácora, 2019

Dimensiones	Problemas	Grupo de Riesgo MIAS
Salud ambiental	Falta de agua potable en algunas veredas	000
	Exposiciones rábicas	009
	No uso de elementos de protección personal – agricultores	000
Vida saludable y condiciones no transmisibles	Alto consumo de cigarrillo en la población	012
	Alto consumo de alcohol	012
	Poca actividad física	001
	Alimentaciones no balanceadas	001
Convivencia social y salud mental	Alto consumo de SPA en Adolescentes	012
	Alta incidencia de Violencias de genero	012
Seguridad alimentaria y nutricional	Desnutrición en algunos menores de 5 años	007
	Sobrepeso y obesidad en jóvenes y niños	007
	Poca cultura en el balance nutricional	007
	Obesidad en los adultos	007
Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos	Embarazo en adolescentes	008
	Embarazos en personas mayores de 40	008
Vida saludable y enfermedades transmisibles	Poca cultura en uso del preservativo	009
Salud pública	Falta cultura en brigadas de emergencia	000

	<p style="text-align: center;"><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia</p> 		Página: 132
	<p style="text-align: center;">Dependencia DIRECCION LOCAL DE SALUD</p>		Código: MP-DA-MECI-001
			Versión: 007
			Fecha: 2020/01/08

en emergencias y desastres	Pocas brigadas de emergencia en instituciones	000
Salud y ámbito laboral	No uso adecuado de EPP	000
	Programas de salud ocupacional débiles	000
	No bases de datos en accidentes de trabajo y enfermedades de origen laboral	000
	Trabajos mal remunerados	000
Gestión diferencial de las poblaciones vulnerables	Pocos espacios de esparcimiento para personas con discapacidad	000
	No educadores capacitados en el manejo a personas con discapacidad	000
Fortalecimiento de la autoridad sanitaria para la gestión de la salud	Viviendas aun sin alcantarillado	000
	Viviendas aun sin agua potable	000

Fuente: Elaboración Propia

Se describe los problemas priorizados en el orden del mayor a menor complejidad, y se identifica si el municipio tiene un problema de salud similar con el departamento, este análisis se realizará en el ámbito municipal.

3.3. Estimación del Índice de Necesidades en Salud - INS

De acuerdo a los efectos de salud identificados en los capítulos uno y dos se realizaron priorización en salud a través del método Índices de Necesidades en Salud –INS a través de EPIDAT 3.1. Los indicadores que se utilizaron para estimar el Índice de Necesidades en Salud fueron:

Indicadores Sociales: Necesidades Básicas Insatisfechas - NBI.

Indicadores de salud: Razón de mortalidad materna a 42 días, Tasa de mortalidad en la niñez, Tasa de mortalidad infantil, Tasa de mortalidad neonatal, Tasa de mortalidad por deficiencias nutricionales y anemia nutricional, Tasa de mortalidad por IRA en menores de 5 años, Tasa de incidencia de muertes en accidentes de transporte terrestre y la Tasa de violencia intrafamiliar.

El municipio de Pácora se encuentra en el cuartil 75% lo que representa los valores entre el 51% - 75% de los valores observados por encima de la mediana e indica con menores necesidades en salud.

	<p><i>Municipio de Pácora</i> NIT - 890.801.136-1 Alcaldía Municipal Unidos construimos historia </p>		Pagina: 133 Código: MP-DA-MECI-001
	Dependencia	DIRECCION LOCAL DE SALUD	Versión: 007 Fecha: 2020/01/08

Tabla 56. Índice de necesidades en Salud municipio de Pácora, 2017

Municipio	Índice de Necesidades en Salud
PACORA	0,26

Fuente: Elaboración propia con datos DANE, Forensis, SISPRO - MSPS