

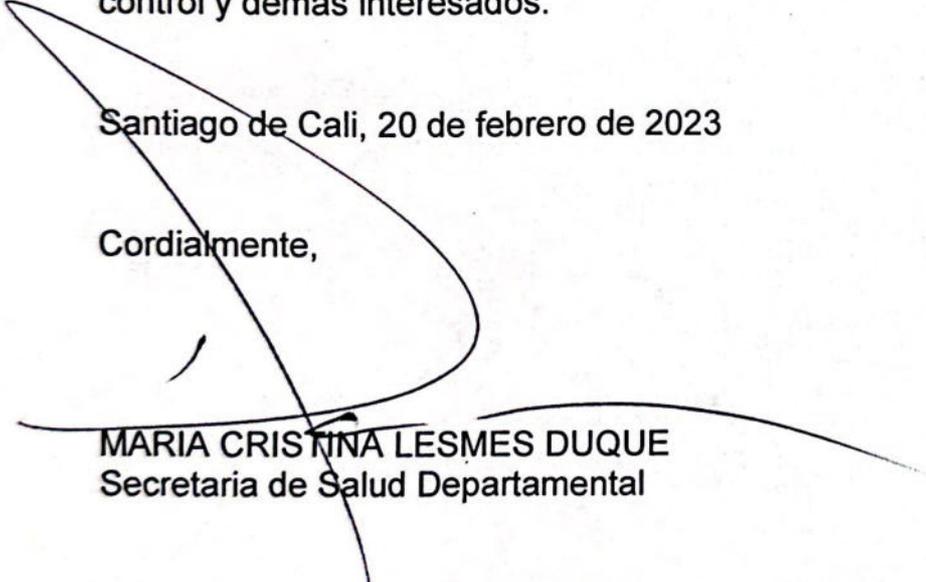
CERTIFICACIÓN DE AVAL DE ASIS MUNICIPALES 2022

El Análisis de Situación de Salud 2022 del municipio de BOLÍVAR, cumple con los lineamientos propuestos para la construcción del ASIS, de acuerdo a la Guía Conceptual y Metodológica de ASIS para Entidades Territoriales del Ministerio de Salud y Protección Social. Así mismo, el documento cuenta con la calidad y la coherencia técnica requerida.

Por otro lado, se autoriza al Ministerio de Salud y Protección Social la publicación del documento en el Repositorio Institucional Digital - RID con el fin de que el ASIS sea consultado por los usuarios internos y externos, entre ellos los órganos de control y demás interesados.

Santiago de Cali, 20 de febrero de 2023

Cordialmente,



MARIA CRISTINA LESMES DUQUE
Secretaria de Salud Departamental

Transcribió: Víctor Hugo Muñoz Villa, Contratista

Revisó: Héctor Andrés Betancur Cano, Líder de programa 

Isabel Cristina Hurtado Palacios, Subsecretaria de Salud Pública 

Archívese en: Archivo Vigilancia en Salud Pública

NIT: 890399029-5

Palacio de San Francisco – Carrera 6 Calle 9 y 10 Teléfono: 6200000 Fax:
Sitio WEB: www.valledelcauca.gov.co e-mail: vigilanciavalle@valledelcauca.gov.co
Santiago de Cali, Valle del Cauca, Colombia



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

**NODIER DE JESÚS CARDONA PATIÑO
ALCALDE MUNICIPAL
MUNICIPIO DE BOLÍVAR VALLE**

**SANDRA JANETH TRUJILLO CARVAJAL
SECRETARIA DE SALUD
MUNICIPIO DE BOLÍVAR VALLE**



Análisis de Situaciones de Salud con el Modelo de los Determinantes Sociales de Salud

Municipio de Bolívar Valle
Dirección Local de Salud Municipio de Bolívar valle
Grupo ASIS

Bolívar, Valle Del Cauca, Colombia 2022

CONTENIDO DE TABLAS

PRESENTACIÓN.....	15
INTRODUCCIÓN.....	16
AGRADECIMIENTOS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES.....	20
SIGLAS.....	21
1. CAPITULO I. CARACTERIZACIÓN DE LOS CONTEXTOS TERRITORIAL Y DEMOGRÁFICO	23
1.1. Contexto territorial	23
1.1.1 Localización	23
1.1.2. Características físicas del territorio	26
1.1.3. Accesibilidad geográfica	29
1.2. Contexto demográfico.....	32
1.2.1. Estructura demográfica.....	33
1.2.2. Dinámica demográfica	36
1.2.3. Movilidad forzada.....	38
1.2.4. Dinámica migratoria	42
2. CAPÍTULO II. ABORDAJE DE LOS EFECTOS DE SALUD Y SUS DETERMINANTES.....	44
2.1. Análisis de la mortalidad.....	44
2.1.1. Mortalidad general por grandes causas.....	45
2.1.2. Mortalidad específica por subgrupo	53
2.1.3. Mortalidad materno – Infantil y en la niñez	77
2.1.4. Mortalidad relacionada con Salud Mental.....	89
2.1.5. Mortalidad por Covid-19.....	91
2.1.6. Análisis desigualdad en la mortalidad materno-infantil y en la niñez	93
2.1.7. Identificación de prioridades identificadas por mortalidad general, específica y materno –infantil 110	
2.2. Análisis de la Morbilidad.....	112
2.2.1. Principales causas de morbilidad.....	112
2.2.2. Morbilidad específica por subgrupos.....	116
2.2.3. Morbilidad específica por Salud Mental	119
2.2.4. Morbilidad de eventos de alto costo.....	137
2.2.5. Morbilidad de Eventos precursores.....	137
2.2.6. Morbilidad población migrante	138
2.2.7. Morbilidad de eventos de notificación obligatoria.....	140
2.2.7.1. IRAG Por virus nuevos	142



2.2.8.	Análisis de la población en condición de discapacidad.....	144
2.2.9.	Identificación de prioridades principales en la morbilidad	148
2.2.10.	Análisis de los Determinantes Sociales de la Salud –DSS	150
2.2.10.1.	Análisis de los determinantes intermedios de la salud	150
2.2.10.2.	Análisis de los determinantes estructurales de las inequidades en salud	158
3.	CAPÍTULO III. PRIORIZACIÓN DE LOS EFECTOS DE SALUD	161
3.1.	Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente.....	161

LISTA DE TABLAS

Tabla 1. División Política-Administrativa municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2022	23
Tabla 2. División Política-Administrativa municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2022	24
Tabla 3. Distribución por extensión territorial y área de residencia, municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2022.....	26
Tabla 4. Distancia de cabecera municipal de Bolívar (Valle del Cauca) hasta cada uno de los corregimientos, 2022.....	30
Tabla 5. Tiempo de traslado, tipo de transporte y distancia en kilómetros municipio Bolívar (Valle del Cauca) a los municipios contiguos y la capital del departamento, 2022	31
Tabla 6. Población por área de residencia Municipio Bolívar (Valle del Cauca), 2022.....	32
Tabla 7. Ubicación de los Hogares del municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2018.....	32
Tabla 8. Población por pertenencia étnica del Municipio Bolívar (Valle del Cauca), 2018	33
Tabla 9. Proporción de la población por ciclo vital, municipio Bolívar (Valle del Cauca), 2015, 2022 y 2025 ..	34
Tabla 10. Otros indicadores de estructura demográfica en el municipio de Bolívar, 2015, 2022, 2025	35
Tabla 11. Interpretación de otros indicadores de estructura demográfica en el municipio de Bolívar,	36
Tabla 12. Otros indicadores de la dinámica de la población del municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2005 – 2020.....	37
Tabla 13. Población víctima por grupos de edad y sexo municipio Bolívar valle. Corte a septiembre 08 de 2022	38
Tabla 14. Población víctima por desplazamiento forzado por grupos de edad y sexo en el Municipio de Bolívar Valle del Cauca. Corte a septiembre 08 de 2022	39
Tabla 15. Población víctima del conflicto armado de etnia indígena por grupos de edad y sexo en el Municipio de Bolívar Valle del Cauca. Corte a septiembre 08 de 2022	40
Tabla 16. Población víctima del conflicto armado de etnia afrodescendiente por grupos de edad y sexo en el Municipio de Bolívar Valle del Cauca. Corte a septiembre 08 de 2022	41
Tabla 17. Tasa de mortalidad ajustada por edad en hombres, Municipio de Bolívar Departamento del Valle del Cauca 2005 – 2020.....	46
Tabla 18. Tasa de mortalidad ajustada por edad en mujeres, Municipio de Bolívar Departamento del Valle del Cauca 2005 – 2020.....	46
Tabla 19. Tasa de mortalidad ajustada por edades en población general del municipio de Bolívar	47
Tabla 20. Tasa ajustada de AVPP en la población general del Municipio Bolívar, periodo 2005 – 2020	50
Tabla 21. Tasa de AVPP por grandes causas en los hombres del Municipio Bolívar, periodo 2005 – 2020....	51
Tabla 22. Tasa de AVPP por grandes causas en las mujeres del municipio Bolívar, 2005 – 2020.....	52
Tabla 23. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las enfermedades transmisibles en población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	53
Tabla 24. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las enfermedades transmisibles en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	54

Tabla 25. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las enfermedades transmisibles en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	55
Tabla 26. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las neoplasias en población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	56
Tabla 27. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las neoplasias en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	57
Tabla 28. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las neoplasias en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	58
Tabla 29. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las enfermedades del sistema circulatorio en población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	59
Tabla 30. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	60
Tabla 31. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	61
Tabla 32. Casos de mortalidad por afecciones originadas en el periodo perinatal en población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	62
Tabla 33. Casos de mortalidad por afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	63
Tabla 34. Casos de mortalidad por afecciones originadas en el periodo perinatal en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	64
Tabla 35. Tasa ajustada por edad de mortalidad para causas externas en población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	68
Tabla 36. Tasa ajustada por edad de mortalidad para causas externas en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	69
Tabla 37. Tasa ajustada por edad de mortalidad para causas externas en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	70
Tabla 38. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las demás causas en población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	71
Tabla 39. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las demás causas en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	72
Tabla 40. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las demás causas en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	73
Tabla 41. Tasa ajustada por edad de mortalidad para signos, síntomas y afecciones mal definidas en la población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	74
Tabla 42. Tasa ajustada por edad de mortalidad para signos, síntomas y afecciones mal definidas en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	75
Tabla 43. Tasa ajustada por edad de mortalidad para signos, síntomas y afecciones mal definidas en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	75
Tabla 44. Tabla de semaforización de las tasas de mortalidad por causas específicas, municipio de Bolívar - Valle del Cauca 2006 – 2020.....	76

Tabla 45. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (hombres). Bolívar 2005 – 2020	77
Tabla 46. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (mujeres). Bolívar 2005 – 2020.....	78
Tabla 47. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (ambos sexos). Bolívar 2005 – 2020	78
Tabla 48. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Bolívar 2005 – 2020	79
Tabla 49. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Bolívar 2005 – 2020.....	79
Tabla 50. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Bolívar 2005 – 2020	80
Tabla 51. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Bolívar 2005 – 2020	80
Tabla 52. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Bolívar 2005 – 2020.....	81
Tabla 53. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Bolívar 2005 – 2020	81
Tabla 54. Número de muertes en menores de 5 años según grandes grupos de causas. Bolívar periodo 2005 – 2020.....	82
Tabla 55. Muertes por ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias en la niñez y la infancia. Bolívar	83
Tabla 56. Muertes por neoplasias en la infancia y niñez. Bolívar 2005 – 2021	83
Tabla 57. Muertes por enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas en la infancia y niñez. Bolívar 2005 – 2021.....	84
Tabla 58. Muertes por enfermedades del sistema nervioso, en la infancia y niñez. Bolívar 2005 – 2021.....	84
Tabla 59. Muertes por enfermedades del sistema respiratorio. Bolívar 2005 – 2021.....	84
Tabla 60. Muertes por enfermedades del sistema digestivo. Bolívar 2005 – 2021.....	85
Tabla 61. Muertes por enfermedades del sistema genitourinario. Bolívar 2005 – 2021	85
Tabla 62. Muertes por afecciones originadas en el periodo perinatal. Bolívar 2005 – 2021.....	86
Tabla 63. Muertes por malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas. Bolívar 2005 – 2021.....	87
Tabla 64. Muertes por signos síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio. Bolívar 2005 – 2021.....	88
Tabla 65. Muertes en la infancia y niñez, por causas externas. Bolívar 2005 – 2021	88
Tabla 66. Número de muertes relacionada con salud mental, trastornos mentales y del comportamiento. Bolívar 2005-2020.....	89
Tabla 67. Número de muertes relacionadas con salud mental, Epilepsia. Bolívar 2005-2020.....	90
Tabla 68. Índices demográficos de la mortalidad por COVID-19. Acumulado al 20 de septiembre de 2022....	92
Tabla 69. Interpretación de los índices demográficos de la mortalidad por COVID-19. Acumulado al 20.....	92

Tabla 70. Comorbilidades de mortalidad por COVID-19. Acumulado al 20 de septiembre de 2022	92
Tabla 71. Muertes según ámbito de atención por COVID-19. Acumulado al 20 de septiembre de 2022	93
Tabla 72. Semaforización y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez, municipio de Bolívar, 2005-2020.....	93
Tabla 73. Mortalidad Materna por área del municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2009 – 2020	97
Tabla 74. Mortalidad materna por etnia del municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2009 – 2020.....	98
Tabla 75. Mortalidad Neonatal por área del municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2009 – 2020	99
Tabla 76. Mortalidad Neonatal por etnia del municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2009 – 2020.....	100
Tabla 77. Otros Indicadores por área de residencia (urbano) en Bolívar Valle 2005 - 2020	101
Tabla 78. Otros Indicadores por área de residencia (rural) en Bolívar Valle 2005 - 2020	102
Tabla 79. Indicadores materno-infantiles en población Raizal, Palenquera, Negra. Años 2018 – 2020, Bolívar - Valle del Cauca.....	102
Tabla 80. Indicadores materno-infantiles por sexo en población Raizal, Palenquera, Negra. Años 2018 – 2020, Bolívar - Valle del Cauca	103
Tabla 81. Número de muertes en negros, mulatos, afrocolombianos o afrodescendientes. Años 2018 – 2020, Bolívar - Valle del Cauca	105
Tabla 82. Indicadores materno-infantiles en población indígena. Años 2008 – 2020, Bolívar - Valle del Cauca	106
Tabla 83. Indicadores materno-infantiles por sexo en población indígena. Años 2008 – 2020, Bolívar - Valle del Cauca.....	106
Tabla 84. Número de muertes población indígena. Años 2008 – 2020, Bolívar - Valle del Cauca.....	108
Tabla 85. Identificación de prioridades en salud (mortalidad) del municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2020	110
Tabla 86. Principales causas de morbilidad ambos sexos, Municipio de Bolívar 2009-	113
Tabla 87. Principales causas de morbilidad en hombres, Municipio de Bolívar 2009 – 2021	114
Tabla 88. Principales causas de morbilidad en mujeres, Municipio Bolívar 2009 – 2021.....	115
Tabla 89. Morbilidad por subgrupos en hombres, Municipio Bolívar 2009 – 2021	116
Tabla 90. Morbilidad por subgrupos en mujeres, Municipio Bolívar 2009 – 2021.....	117
Tabla 91. Morbilidad por subgrupos en ambos sexos, Municipio Bolívar 2009 – 2021	118
Tabla 92. Morbilidad por Salud Mental en Hombres, Municipio Bolívar 2009 – 2021.....	119
Tabla 93. Morbilidad por Salud Mental en Mujeres, Municipio Bolívar 2009 – 2021	120
Tabla 94. Morbilidad por Salud Mental en Ambos Sexos, Municipio Bolívar 2009 – 2021	121
Tabla 95. Diagnóstico principal de atención (número de atenciones) población Raizal, Palenquera, Negra. Años 2009 – 2014, Bolívar Valle del Cauca	122
Tabla 96. Diagnóstico principal de atención (número de atenciones) población Raizal, Palenquera, Negra. Años 2015 – 2021, Bolívar Valle del Cauca	127

Tabla 97. Diagnóstico principal de atención (número de atenciones) población indígena. Años 2009 – 2014, Bolívar - Valle del Cauca	132
Tabla 98. Diagnóstico principal de atención (número de atenciones) población indígena. Años 2015 – 2021, Bolívar - Valle del Cauca	134
Tabla 99. SemafORIZACIÓN y tendencia de los eventos de alto costo del municipio de Bolívar comparado con Valle del Cauca, 2016 - 2021.....	137
Tabla 100. Semáforo de Eventos precursores del municipio de Bolívar, 2016 -2021	137
Tabla 101. Atenciones en salud de población extranjera según régimen de afiliación comparativo Bolívar-Valle del Cauca. Año 2021	138
Tabla 102. Atenciones en salud de población extranjera según país de procedencia, comparativo Bolívar-Valle del Cauca. Año 2021	139
Tabla 103. Atenciones en salud de población extranjera según tipo de consulta, comparativo Bolívar- Valle del Cauca. Año 2021	139
Tabla 104. SemafORIZACIÓN de los eventos de notificación obligatoria en Bolívar 2006 – 2020.....	140
Tabla 105. Índices demográficos de la morbilidad por IRAG por virus nuevo para el municipio de Bolívar Valle. Corte al 20 de septiembre 2022.....	143
Tabla 106. Interpretación de los índices demográficos de la morbilidad por IRAG por virus nuevo para el municipio de Bolívar Valle. Corte al 20 de septiembre 2022	143
Tabla 107. Comorbilidades por COVID-19 para el municipio de Bolívar Valle. Corte 20 de septiembre 2022	144
Tabla 108. Tipo de atención por Covid-19, para el municipio de Bolívar Valle. Corte 20 de septiembre 2022	144
Tabla 109. Distribución de las alteraciones permanentes para Bolívar Valle. Acumulado agosto 01 de 2022	145
Tabla 110. Personas en situación de discapacidad según tipo de discapacidad en Bolívar Valle. Acumulado agosto 01 de 2022	145
Tabla 111. Población negra o afrodescendiente con discapacidad por edad. Año 2022, Bolívar - Valle del Cauca	147
Tabla 112. Población Negra o afrodescendiente con discapacidad por tipo de alteración. Año 2022, Bolívar - Valle del Cauca.....	147
Tabla 113. Prioridades identificadas en la morbilidad atendida, municipio Bolívar Valle del Cauca.....	148
Tabla 114. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. Bolívar - Valle del Cauca	151
Tabla 115. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. Bolívar - Valle del Cauca	151
Tabla 116. Determinantes intermedios en salud relacionados con la disponibilidad de alimentos. Bolívar -Valle del Cauca 2020.....	151
Tabla 117. Determinantes intermedios en salud relacionados con condiciones y factores psicológicos y culturales. Bolívar – Valle del Cauca 2021	152
Tabla 118. Determinantes intermedios en salud relacionados con el sistema sanitario. Bolívar - Valle del Cauca	153
Tabla 119. Población afiliada al sistema general de seguridad social en salud, municipio de Bolívar - Valle del Cauca, año 2021	154

Tabla 120. Número de afiliados población negro(a) o mulato(a) o afrocolombiano(a) o afrodescendiente. Años 2012 – 2017, Bolívar - Valle del Cauca	154
Tabla 121. Número de afiliados etnia indígena. Años 2012 – 2022, Bolívar – Valle del Cauca	154
Tabla 122. Cobertura de la Vacunación Contra el COVID- 19, municipio de de Bolívar – Valle del Cauca. Corte al 15 de noviembre 2022	155
Tabla 123. Cobertura de la Vacunación Contra el COVID- 19, municipio de de Bolívar – Valle del Cauca. Corte al 15 de noviembre 2022	156
Tabla 124. Servicios habilitados en el municipio de Bolívar – Valle del Cauca años 2015 - 2021	157
Tabla 125. Otros indicadores sanitarios en Bolívar años 2015 - 2021.....	158
Tabla 126. Pobreza multidimensional. Municipios del Valle del Cauca. Año 2018.....	159
Tabla 127. Analfabetismo y tasa de cobertura bruta de educación de Bolívar, 2005 – 2021	160
Tabla 128. Priorización de los problemas de Salud de Bolívar Valle.....	161
Tabla 129. Ruta de indicadores disponibles para construcción de Análisis de Situación en Salud 2022.....	163
Tabla 130. Número de afiliados en el municipio de Bolívar al Sistema General de Seguridad Social en Salud, año 2021.....	164
Tabla 131. Número de afiliados por EAPB en el municipio de Bolívar, años 2020 – 2022.....	165
Tabla 132. Razón de mortalidad materna por 100.000 nacidos vivos, según EAPB del régimen subsidiado en el municipio de Bolívar, año 2020.....	165
Tabla 133. Razón de mortalidad materna por 100.000 nacidos vivos, según EAPB del régimen contributivo en el municipio de Bolívar, año 2020.....	166
Tabla 134. Tasa de mortalidad perinatal por 100.000 habitantes según EAPB del régimen subsidiado en el municipio de Bolívar, año 2021.....	166
Tabla 135. Tasa de mortalidad perinatal por 100.000 habitantes según EAPB del régimen contributivo en el municipio de Bolívar, año 2021.....	166
Tabla 136. Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer según EAPB del régimen subsidiado en el municipio de Bolívar, año 2021.....	167
Tabla 137. Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer según EAPB del régimen contributivo en el municipio de Bolívar, año 2021.....	167
Tabla 138. Porcentaje de partos institucionales según EAPB del régimen subsidiado en el municipio de Bolívar, año 2021.....	167
Tabla 139. Porcentaje de partos institucionales según EAPB del régimen contributivo en el municipio de Bolívar, año 2021.....	167
Tabla 140. Porcentaje de nacidos vivos con 4 o más consultas de control prenatal según EAPB del régimen subsidiado en el municipio de Bolívar, año 2021.....	168
Tabla 141. Porcentaje de nacidos vivos con 4 o más consultas de control prenatal según EAPB del régimen contributivo en el municipio de Bolívar, año 2021.....	168

LISTA DE FIGURAS

Figura 1. Pirámide poblacional del municipio Bolívar (Valle del Cauca), 2015, 2022 y 2025 33

Figura 2. Cambio en la proporción de la población por ciclo vital, municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2015, 2022 y 2025 34

Figura 3. Población por sexo y grupo de edad del municipio de Bolívar, 2022 35

Figura 4. Comparación entre las Tasas Brutas de Natalidad y Mortalidad del municipio de Bolívar (Valle del Cauca) 2005 a 2020 37

Figura 5. Pirámide de población extranjera atendida en instituciones de salud, comparativo Bolívar – Valle del Cauca año 2021 42

Figura 6. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres de Bolívar, 2005 – 2020 45

Figura 7. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del municipio de Bolívar, 2005 – 2020 46

Figura 8. Tasa de mortalidad ajustada por edades en población general del municipio de Bolívar 2005 - 2020 47

Figura 9. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en hombres del municipio Bolívar, 2005 – 2020 48

Figura 10. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en las mujeres del municipio Bolívar, 2005 – 2020 49

Figura 11. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en la población general del municipio Bolívar, 2005 – 2020 49

Figura 12. Tasa ajustada de AVPP en la población general del Municipio Bolívar, periodo 2005 – 2020 50

Figura 13. Tasa de AVPP por grandes causas en los hombres del Municipio Bolívar, periodo 2005 – 2020 .. 51

Figura 14. Tasa de AVPP por grandes causas en las mujeres del municipio Bolívar, 2005 – 2020 52

Figura 15. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las enfermedades transmisibles en población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020 53

Figura 16. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las enfermedades transmisibles en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020 54

Figura 17. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las enfermedades transmisibles en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020 55

Figura 18. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las neoplasias en población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020 56

Figura 19. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las neoplasias en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020 57

Figura 20. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las neoplasias en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020 58

Figura 21. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las enfermedades del sistema circulatorio en población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020 59

Figura 22. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020 60

Figura 23. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	61
Figura 24. Casos de mortalidad por afecciones originadas en el periodo perinatal en población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	62
Figura 25. Casos de mortalidad por afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	63
Figura 26. Casos de mortalidad por afecciones originadas en el periodo perinatal en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	64
Figura 27. Porcentaje de mortalidad por Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas en el periodo perinatal del Municipio de Bolívar, 2005 – 2020	65
Figura 28. Porcentaje de mortalidad por Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento en el periodo perinatal del Municipio de Bolívar, 2005 – 2020.....	65
Figura 29. Porcentaje de mortalidad por resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal del Municipio de Bolívar, 2005 - 2020	66
Figura 30. Porcentaje de mortalidad por retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, bajo peso al nacer y gestación corta en el periodo perinatal del Municipio de Bolívar, 2005 – 2020	66
Figura 31. Porcentaje de mortalidad por Sepsis bacteriana del recién nacido en el periodo perinatal del Municipio de Bolívar, 2005 – 2020.....	67
Figura 32. Porcentaje de mortalidad por trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal del Municipio de Bolívar, 2005 - 2020.....	67
Figura 33. Tasa ajustada por edad de mortalidad para causas externas en población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	68
Figura 34. Tasa ajustada por edad de mortalidad para causas externas en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	69
Figura 35. Tasa ajustada por edad de mortalidad para causas externas en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	70
Figura 36. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las demás causas en población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	71
Figura 37. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las demás causas en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	72
Figura 38. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las demás causas en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	73
Figura 39. Tasa ajustada por edad de mortalidad para signos, síntomas y afecciones mal definidas en la población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020	74
Figura 40. Tasa ajustada por edad de mortalidad para signos, síntomas y afecciones mal definidas en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020.....	74
Figura 41. Tasa ajustada por edad de mortalidad para signos, síntomas y afecciones mal definidas en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020	75
Figura 42. Pirámide poblacional de mortalidad por COVID-19 en Bolívar Valle. Acumulado al 20 de septiembre de 2022.....	91
Figura 43. Tasa de mortalidad materna en el municipio de Bolívar, 2005- 2020.....	94

Figura 44. Tasa de mortalidad neonatal en el municipio de Bolívar, 2005- 2020	94
Figura 45. Tasa de mortalidad infantil en el municipio de Bolívar, 2005- 2020.....	95
Figura 46. Tasa de mortalidad en la niñez en el municipio de Bolívar, 2005- 2020.....	95
Figura 47. Tasa de mortalidad por IRA en menores de cinco años en el municipio de Bolívar, 2005- 2020....	96
Figura 48. Tasa de mortalidad por EDA en menores de cinco años en el municipio de Bolívar, 2005- 2020 ..	96
Figura 49. Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años en el municipio de Bolívar, 2005-2020.....	97
Figura 50. Mortalidad materna por área de residencia del municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2009 – 2020	98
Figura 51. Mortalidad materna por etnia del municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2009 – 2020.....	99
Figura 52. Mortalidad Neonatal por área de residencia del municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2009 – 2020	100
Figura 53. Mortalidad Neonatal por etnia del municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2009 – 2020	101
Figura 54. Atenciones en salud de población migrante según régimen de atención. Bolívar 2021	138
Figura 56. Casos de Infección respiratoria aguda en el Municipio de Bolívar, 2007-2020	141
Figura 57. Casos de Leptospirosis en el Municipio de Bolívar, 2007-2020	141
Figura 58. Casos de Dengue Clásico en el Municipio de Bolívar, 2007-2020	142
Figura 55. Pirámide de morbilidad por Covid-19 para el municipio de Bolívar- Valle. Corte 20 de septiembre 2022.....	143
Figura 59. Pirámide de las personas en situación de discapacidad en Bolívar – Valle. Acumulado agosto 01 de 2022.....	146

LISTA DE MAPAS

Mapa 1. Límites Municipio de Bolívar Valle	25
Mapa 2. División política administrativa, municipio Bolívar (Valle del Cauca), 2021	26
Mapa 3. Relieve, hidrografía, municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2021	29
Mapa 4. Vías de comunicación del municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2021	31

LISTA DE ANEXO

Anexo 1. Caracterización Entidades Promotoras de Planes de Beneficios (EAPB).....	164
---	-----

PRESENTACIÓN

El Plan Decenal de Salud Pública - PDSP 2012- 2021, constituye el marco nacional de política sanitaria y la guía de la cual las entidades territoriales deben adoptar las orientaciones allí plasmadas en busca del mayor nivel de equidad en salud. El insumo 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 Salud- ASIS; razón por la cual, el Ministerio de Salud y Protección Social fortaleció el proceso de Análisis de Situación de Salud (ASIS) y elaboró la Guía conceptual y metodológica para la construcción del ASIS en las Entidades Territoriales que entrega los lineamientos básicos para la elaboración de documentos útiles para la toma de decisiones.

Como resultado del proceso de ASIS se obtuvo un documento de análisis útil para la planeación territorial, que habla de toda la población, pero no profundiza sobre ningún subgrupo poblacional de manera específica. Este presenta el análisis de los indicadores de resultado seleccionados como trazadores de las dimensiones de la salud pública, aunque no aborda de manera exhaustiva todos aquellos susceptibles de análisis pues excede su objetivo.

El análisis se desarrolló bajo la perspectiva de los enfoques: poblacional, de derechos, diferencial y con el modelo conceptual de los determinantes sociales de la salud, lo cual permitió la identificación de los principales efectos en salud, el reconocimiento de las brechas generadas por las desigualdades sanitarias y sus determinantes.

La Autoridad Sanitaria en Salud se complace en poner a disposición de los gobernantes, equipos de gobierno, sociedad civil, academia y demás autoridades, los resultados del análisis de la situación de salud, con la finalidad de orientar la toma de decisiones sectoriales y transectoriales necesarias para transformar positivamente las condiciones de salud de la población en el territorio.

INTRODUCCIÓN

El proceso de Análisis de la Situación de Salud (ASIS) en Colombia no es algo nuevo, sin embargo, ha sido necesario mejorar su racionalidad a partir de los lineamientos institucionales establecidos en el artículo 33 de la Ley 1122 de 2007, el Decreto número 3039 de 2007 en su capítulo IV, en la Resolución 0425 de 2008 y por último en la resolución 1536 de 2015 que entrega los lineamientos específicos para la construcción del Asis. Todo esto con el objetivo de obtener información para mejorar las condiciones de salud, bienestar y calidad de vida de la población.

El Análisis de Situación de Salud (ASIS) estudia la interacción entre las condiciones de vida, causas y el nivel de los procesos de salud en las diferentes escalas territoriales, políticas y sociales. Se incluye como fundamento, el estudio de los grupos poblacionales con diferentes grados de desventaja, consecuencia de la distribución desigual de las condiciones de vida de acuerdo con el sexo, edad y nivel socioeconómico, entre otras, que se desarrollan en ambientes influenciados por el contexto histórico, geográfico, demográfico, social, económico, cultural, político y epidemiológico, en donde se producen relaciones de determinación y condicionamiento.

Tomando en consideración lo hasta aquí dicho, el presente documento expone los resultados del análisis de los indicadores seleccionados como trazadores para aportar evidencia efectiva y oportuna que permita hacer uso de la inteligencia sanitaria, en pro del fortalecimiento de la rectoría en salud necesaria para la gobernanza, la planificación y la conducción de políticas públicas en salud.

En armonía con lo anterior, el primer capítulo contiene la caracterización de los contextos territorial y demográfico, cada uno constituido por una serie de indicadores que se comportan como determinantes sociales de la salud, que permitieron caracterizar, georreferenciar el territorio e identificar las necesidades sanitarias como insumo para la coordinación intersectorial y transectorial.

El segundo capítulo contiene el análisis de los efectos de salud y sus determinantes. En primera medida se analizó la mortalidad por grandes causas, específica por subgrupo, y materno-infantil y de la niñez. Asimismo, se examinó la morbilidad atendida, y los determinantes sociales de la salud: intermediarios y estructurales. El análisis indagó variables que causan gradientes de desigualdad entre grupos como el sexo, nivel educativo, municipio o departamento de residencia, área de residencia, régimen de afiliación al Sistema General de Seguridad Social en Salud (SGSSS), pertenencia étnica, situación de desplazamiento, con discapacidad, entre otras.

Finalmente, en el tercer capítulo se reconocen los principales efectos en salud identificados a lo largo de los capítulos anteriores y se realiza su priorización de acuerdo con el índice de necesidades en salud.

El objetivo de este documento es convertirse en la herramienta fundamental que los componentes técnicos y políticos requieren para los procesos de conducción, gerencia y toma de decisiones en salud.

METODOLOGIA

El Análisis de Situación de Salud (ASIS) de Bolívar Valle se realizó con la información disponible en las fuentes oficiales hasta noviembre de 2022, entendiendo los rezagos de información propios de cada base de datos consultada. Para el análisis demográfico se usaron las estimaciones y proyecciones censales del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) y los indicadores demográficos dispuestos por esta institución en su página web: www.dane.gov.co. Así mismo, se consultó el Registro Único de Víctimas (RUV) dispuesto en el Sistema de Gestión de Datos del Ministerio de Salud y Protección Social a través del cubo de víctimas del Ministerio de Salud y Protección Social y el Registro para la localización y caracterización de personas con discapacidad.

Para el análisis de los efectos de salud y sus determinantes se emplearon los datos de estadísticas vitales provenientes del DANE para el periodo comprendido entre 2005 y 2020; excepto la información sobre COVID-19 que corresponde al año 2022, la morbilidad atendida procedente de los Registros Individuales de Prestación de Servicios de Salud (RIPS) para el periodo entre 2009 y 2021. La información sobre eventos de interés en salud pública proviene del Sistema de vigilancia de la salud pública (Sivigila) entre 2007 y 2020; y la de eventos de alto costo, de la Cuenta de Alto Costo disponible entre 2008 y 2021. Adicionalmente se incluyó información resultante de la Encuesta Nacional de Demografía y Salud, informes de Medicina Legal y Ciencias Forenses (Forensis) 2021.

Para el análisis de los determinantes intermediarios de la salud y los estructurales de las inequidades de salud se incluyó principalmente información derivada del Ministerio de Educación Nacional (MEN), el Departamento Nacional de Planeación (DNP), y el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Los datos fueron procesados en Microsoft Excel.

Las tasas de mortalidad se ajustaron por edad mediante el método directo utilizando como población de referencia la propuesta por la Organización Mundial de la Salud (OMS). Como agrupador de causas se usó la lista corta de tabulación de la mortalidad 6/67 propuesta por la Organización Panamericana de la Salud (OPS) que recoge en seis grandes grupos y un residual, 67 subgrupos de diagnósticos agrupados 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. Así mismo, se calculó la carga de la mortalidad mediante Años de Vida Potencialmente Perdidos (AVPP), para las grandes causas de mortalidad.

Se analizó la tendencia de los indicadores y se describieron los eventos trazadores de la mortalidad materno-infantil y en la niñez: razón de mortalidad materna, 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, tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años.

El análisis de las causas de mortalidad infantil se efectuó de acuerdo con la lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño, 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, para los niños entre 1 y 4 años utilizando la población entre 1 y 4 años, y para los menores de cinco años empleando la población menor de cinco años.

AGRADECIMIENTOS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES

La secretaria Municipal de Salud de Bolívar Valle del Cauca agradece a la secretaria de salud departamental del Valle del cauca por el apoyo y el suministro de las herramientas necesarias para la actualización del análisis de situación de salud 2022 del Municipio.

- Ministerio de Salud y Protección Social
- Secretaria Departamental de Salud del Valle del Cauca
- Grupo ASIS

Por el talento humano que participó en la consolidación, análisis y validación de los datos que hacen parte del documento.

- Secretaría de Salud departamental del Valle del Cauca.

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

No: Número

ODM: Objetivos de Desarrollo del Milenio

OMS: Organización Mundial de la Salud

OPS: Organización Panamericana de Salud

RIPS: Registro Individual de la Prestación de Servicios

RAP: Riesgo Atribuible Poblacional

PIB: Producto Interno Bruto

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

SGSSS: Sistema General de Seguridad Social en Salud

SISPRO: Sistema Integral de Información de la Protección Social

SIVIGILA: Sistema de Vigilancia en Salud Pública

TB: Tuberculosis

TGF: Tasa Global de Fecundidad

VIH: Virus de Inmunodeficiencia Humano

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

1.1. Contexto territorial

1.1.1 Localización

El Municipio de Bolívar está localizado en la región centro - norte del departamento del Valle del Cauca cuyo territorio se extiende desde la Cordillera Occidental en límites con el Chocó hasta el valle geográfico del Río Cauca. Su cabecera municipal llamada Bolívar, se localiza en el valle geográfico del Río Cauca sobre la margen izquierda del mismo, junto con los corregimientos de Ricaurte, la Herradura, Guare y San Fernando; dista aproximadamente unos 161 km de Cali, la capital del departamento. Ha adquirido importancia en el ámbito regional por considerarse epicentro del embalse Sara Brut, donde abastece de agua 7 de los municipios del valle del cauca (Bolívar, Roldanillo, La Unión, Toro, Zarzal, La Victoria y Obando).

División Político Administrativa

El Municipio de Bolívar presenta una división territorial compuesta por 17 Corregimientos y 46 Veredas; (Datos tomados del Esquema de Ordenamiento Territorial, Acuerdo 025 del 2000).

Tabla 1. División Política-Administrativa municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2022

División Política y Administrativa	
Cabecera Municipal	
Corregimientos	Veredas
Las Cabañas	La Alejandría El Oro Cabañas Altas
Betania	El Cestillal El Crucero El Manzano
Aguas Lindas	La Sonadora Buenos Aires 2
Ricaurte	
La Herradura	
Potosí	
La Tulia	Buenos Aires 1 El Bosque La Aguada La María El Silencio La Plazuela
Río Dovio	Cartaguito Villarica Zabaletas

Fuente: Alcaldía Municipal de Bolívar Valle del Cauca.

Tabla 2. División Política-Administrativa municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2022

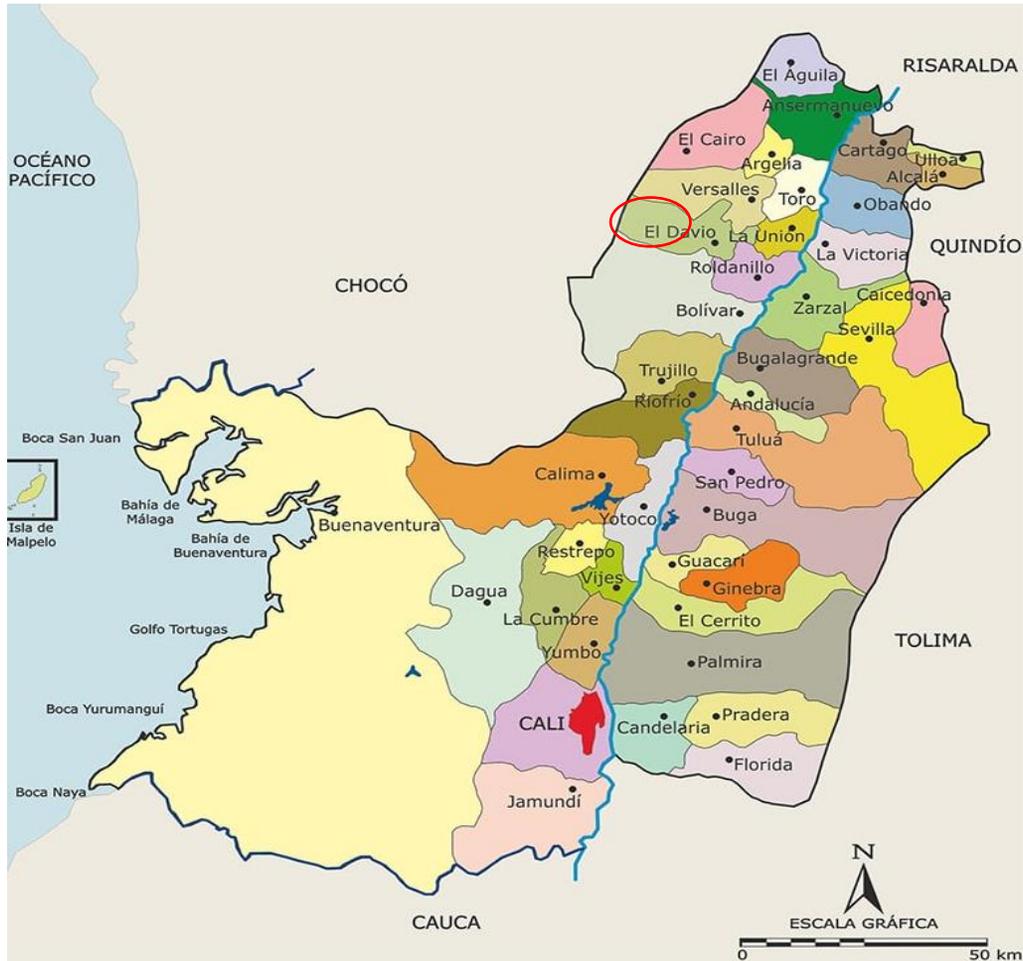
División Política y Administrativa	
Cabecera Municipal	
Corregimientos	Veredas
Naranjal	El Pavero El Salado El Tablazo Cajamarca El Fusil 2 La Torre Las Fuentes Magungo El Betún El Retiro El Mestizo
El Catre	Patios La Meseta El Zapote
Cerro Azul	San Isidro
	La Soledad
Primavera	El Edén Cabuyal Guacas La Siria La Aldana La Grecia La Llanada El indio Punta Larga La Montañuela El Fusil 1
Cristales	Moravito
Dos Quebradas	
Guare	
San Fernando	
Santa Teresa	Río Azul
Resguardo Indígena	
San Quinini y Garrapatas	Río Blanco Río Claro Tolda Fría Manzanillo El Machete Altamira Queremal Buenavista Floresta

Fuente: Alcaldía Municipal de Bolívar Valle del Cauca.

Límites geográficos

El Municipio de Bolívar se encuentra ubicado en la zona norte del departamento del Valle, equidistante de la ciudad de Cali a 117 Km.; limita al Norte con los municipios de El Dovio y Roldanillo, al Sur con el municipio de Trujillo, por el Oriente con los municipios de Bugalagrande y Zarzal y al Occidente con el Departamento del Chocó.

Mapa 1. Límites Municipio de Bolívar Valle



Fuente: Alcaldía Municipal de Bolívar Valle del Cauca.

Extensión Territorial

El municipio de Bolívar, tiene una extensión territorial de 629 Kilómetros cuadrados, correspondiendo al 2.64 % de la extensión territorial del departamento, el porcentaje más alto de la extensión del municipio corresponde al área rural con un 99,7%, posicionándolo uno de los municipios con mayor extensión rural del departamento del Valle del Cauca seguido por el municipio de Dagua.

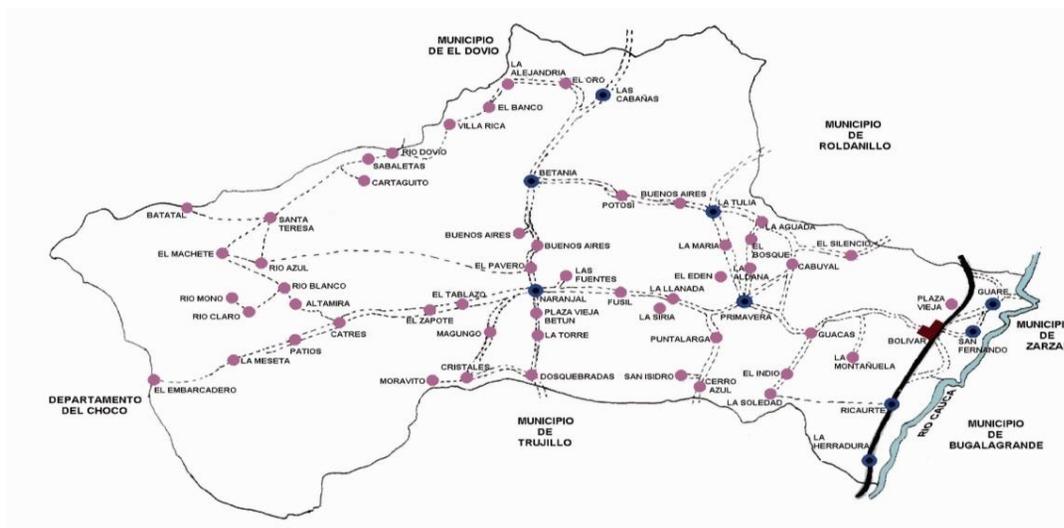
Tabla 3. Distribución por extensión territorial y área de residencia, municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2022

Municipio	Extensión Urbana		Extensión Rural		Extensión Total	
	Extensión	%	Extensión	%	Extensión	%
Bolívar	1,62	0,3%	627	99,7%	629	2.64*

Fuente: Federación Colombina de Municipios

A continuación, se muestra el mapa de la división política administrativa del municipio:

Mapa 2. División política administrativa, municipio Bolívar (Valle del Cauca), 2022



Fuente: Alcaldía Municipal de Bolívar Valle del Cauca.

1.1.2. Características físicas del territorio

A continuación, se describen las relaciones existentes entre la población y las características físicas del municipio Bolívar:

Relieve: Sus principales alturas son: Serranía de los Paraguas, Cuchilla del Padre, Alto de la Torre, Alto de las Amarillas, Alto del Sinaí, Alto de las Cabañas, Alto de Potosí, Alto de Buenos Aires, Paso de la Llanada.

Recursos hídricos: sus principales recursos hídrico son: río San Quinini, río Cajamarca, río Naranjalito, río Cajones, río Lindo, Río Garrapatas, Río Dovio, río Sabaletas, río Azul, río Calamar y Platanares, Río Pescador, Río Cauca. El río Platanares y el río Calamar son los afluentes que surten de agua al Embalse de Guacas. Por su extensión, Bolívar ocupa el séptimo lugar entre los municipios del departamento, correspondiendo su área al 3.7% de la superficie total.

- Temperatura promedio: 23°C
- Área: 780 Km²
- Altitud: 978 m. s. n. m
- Localización: 04°20'26" latitud norte, 76°11'17" longitud oeste

Zonas de riesgo

Según el diagnóstico realizado para la elaboración del plan de emergencias y desastres del municipio se priorizaron las siguientes amenazas:

Inundaciones

Este fenómeno se presenta en las zonas bajas y planas especialmente, donde los principales ríos al cambiar de pendiente amplían su curso, depositando gran cantidad de material transportado de las partes altas. El daño provocado en las cabeceras de las cuencas con la tala y quema de la vegetación en general, hace que se produzcan procesos erosivos, con el consecuente arrastre de sedimentos que son finalmente llevados por las corrientes, generando desbordamientos en las áreas planas.

Los elementos de mayor riesgo a las inundaciones son la vida y la salud humana, las construcciones y las áreas cultivadas a orillas de ríos.

La amenaza hídrica se asocia tanto al Casco Urbano del Municipio de Bolívar, como a los asentamientos rurales ubicados en las zonas de inundación de los ríos y quebradas. Ofrecen especial vulnerabilidad los barrios y poblados localizados directamente frente a los sitios donde los ríos y quebradas emergen de la zona montañosa y donde se dan las confluencias de los sistemas hídricos.

Se estableció que el área con mayor amenaza por inundación en el Casco Urbano de Bolívar, son los barrios Guavinero, San José, España, La Paz y Camellón, afectados principalmente por el río Pescador y sus derivaciones los cuales desencadenan la inundación en las zonas bajas adyacentes.

Este fenómeno paralelamente con las crecientes del río Cauca provoca también inundaciones en los Corregimientos de Guare, San Fernando, La Herradura y Ricaurte.

Deslizamientos (Remoción en Masa)

Aunque estos eventos se han presentado en el Municipio tradicionalmente, no habían tenido tanta relevancia como los ha tenido últimamente, ya que han provocado afectaciones muy graves en viviendas e infraestructura vial, redes de acueducto y alcantarillados y han contribuido a la presencia de avalanchas. En la zona rural los deslizamientos, desprendimientos de rocas y suelos, las avenidas y flujos torrenciales son procesos muy recurrentes, especialmente en temporada de lluvias.

Incendios Forestales

El Municipio de Bolívar cuenta con la Cabecera Municipal y 4 Corregimientos y 2 Veredas ubicadas en la zona plana, con una altura sobre el nivel del mar de 960 metros en promedio y una temperatura de 28 grados aproximadamente y vegetación de bosque seco tropical, que sumado a los fuertes veranos se convierte en una zona muy susceptible a la presencia de incendios forestales, más aún cuando se presenta el fenómeno conocido como “El Niño”. Esto ha conllevado a que en cada verano se presenten muchos incendios en los bosques, potreros y pastos, causando problemas de sequía, afectación de los suelos y pérdida de vegetación.

Es importante aclarar que en el Municipio se presentan quemadas provocadas con el fin de establecer cultivos, áreas de pastos para la actividad ganadera y prácticas de cosecha de la caña; esto implica riesgo al no tener control total sobre el fuego y se quemen grandes extensiones de rastrojos y bosques.

Sismo o Terremoto

Es una sacudida del terreno que se produce debido al choque de las placas tectónicas y a la liberación de energía en el curso de una reorganización brusca de materiales de la corteza terrestre al superar el estado de equilibrio mecánico. Los más importantes y frecuentes se producen cuando se libera energía potencial elástica acumulada en la deformación gradual de las rocas contiguas al plano de una falla activa, pero también pueden ocurrir por otras causas, por ejemplo, en torno a procesos volcánicos o por hundimiento de cavidades cársticas.

Estos eventos se han producido con mayor intensidad durante los años 1979-1995 y 1999, afectando zona urbana y rural del Municipio.

Mapa 3. Relieve, hidrografía, municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2022



Fuente: <https://www.google.es/maps/@4.363645,-76.346375,11z/data=!5m1!1e4>

1.1.3. Accesibilidad geográfica

La vía principal de comunicación de la zona plana a la zona rural (vía Bolívar-primavera), se encuentra en muy mal estado, además de ser la arteria principal de comunicación, por ella se construyó la red que suministra agua cruda a siete municipios (Bolívar; Roldanillo, La Unión, La Victoria, Obando, Zarzal y Toro). Las vías de comunicación con los municipios aledaños son pavimentadas hasta la capital del departamento.

El tipo de transporte o forma de acceso a la zona rural y demás municipios es terrestre, existen tres empresas de transporte público que cubren las rutas internas y hacia otros municipios aledaños, Cooperativa TransOccidente, Cooperativa de transporte primavera, Transtrujillo que recorren las siguientes distancias:

Tabla 4. Distancia de cabecera municipal de Bolívar (Valle del Cauca) hasta cada uno de los corregimientos, 2022

No.	A CARGO INVIAS		NOMBRE DE LA VIA	LUGAR DE INICIO	LUGAR FINAL	TIPO DE TRANSPORTE	TIEMPO Apróx	Longitud Total (km)
	SI	NO						
1		X	Bolívar- Primavera	Puente Parque Recreacional	Puente entrada oriental Primavera	Terrestre	50 min	14,0
2		X	Bolívar- la Montañuela	El Mirador	finca la Palma	Terrestre	15 min	3,5
3		X	Bolívar- Guare	Colegio M D M	Laureano González	Terrestre	25 min	7,0
4		X	Bolívar -San Fernando	calle 5 carrera 2	Finca San Gabriel	Terrestre	20 min	6,0
5	X		Bolívar -Ricaurte	Matadero Municipal	Parque principal	Terrestre	20 min	5,5
6	X		Ricaurte -la Herradura	Puente salida sur	Barca Cerro Caramanta	Terrestre	18 min	5,0
7		X	Bolívar - Naranjal	Puente Parque Recreacional	Estación Combustible	Terrestre	1h 30 min	27.5
8		X	La Tulia (El Bosque) Primavera	Cementerio	Lago Miramontes	Terrestre	30 min	10,0
9		X	La Tulia – Betanía	Puente Vía Buenos Aires	Finca Alonso Zapata	Terrestre	1h 15 min	21,0
10		X	La Tulia – Primavera	Puente Salida Sur	Hostal Los Lagos	Terrestre	18 min	5,0
11		X	Primavera (Crucero) Cerro Azul	Escuela Luís Lorza	Crucero La Soledad	Terrestre	35 min	11,0
12		X	Primavera – Naranjal	Tienda Carlos Guevara	Estación Combustible	Terrestre	40 min	13,5
13		X	Aguas Lindas - La Pradera	Puente Salida Oriental	La Pradera	Terrestre	15 min	4,0
14		X	Cerro Azul - San Isidro	Finca el Amparo	Finca Pescador	Terrestre	20 min	6,0
15		X	Primavera (la Grecia) Potosí	Escuela Santo Thomas	Pineras Smurfit	Terrestre	40 min	12,0
16		X	Naranjal (Dos Quebradas) Cristales	Colegio Naranjal	Parque Cristales	Terrestre	40 min	14,0
17		X	Naranjal – Morabito	Puente Salida al Cañón	Finca La Rivera	Terrestre	1h 20 min	22,0
18		X	Naranjal – Patios	puente Salida al Cañón	La Punta	Terrestre	1h 30 min	28,5
19		X	Naranjal – Betanía	Salida al Cementerio	Parque Ppal.Betanía	Terrestre	1 h	17,0
20		X	Betanía - La Alejandría	Escuela Divino EcceHomo	Finca la Estrella	Terrestre	40 min	10,0
21		X	El Oro - Las Cabañas	El Oro	Las Cabañas	Terrestre	30 min	8,0
22		X	Ci Naranjal- Las Fuentes	Cancha de Fútbol	Escuela Santa Ana	Terrestre	15 min	4,0
23		X	la Soledad- Ricaurte	Finca La Soledad	Puesto de Salud	Terrestre	35 min	9,0
24		X	El Otoño - La Siria	Finca El Otoño	Escuela Atanasio Girardot	Terrestre	40 min	5,0
25		X	Ci - El Fusil	Escuela Santa Catalina	El Fusil	Terrestre	15 min	2,5
26		X	Primavera - La Soledad	Cementerio Primavera	cruce La Soledad- Cerro	Terrestre	40 min	10,0
27		X	La Tulia - El Silencio	Escuela María Inmaculada	Finca Buenavista	Terrestre	40 min	12,0
28		X	La Aguada - CI bosque	Coop Aguada Coop	Lago Miramontes	Terrestre	15 min	2,0
29		X	La Tulia - El Retiro	Parque Ppal. La Tulia	Finca El Porvenir	Terrestre	15 min	2,0
30		X	Ci - Las Fuentes	Finca Tesorito	Escuela Santa Ana	Terrestre	15 min	2,0
31		X	Ci – Cajamarca	Finca Manuel Correa	Finca el Mantequillo	Terrestre	15 min	2,0
32		X	Ci - El Manzano	CI	el Manzano	Terrestre	20 min	3,0
33		X	Ci - La Sonadora	Puente Buenos Aires	Escuela la Sonadora	Terrestre	10 min	1,0
34		X	Ci - El Edén	CI	Finca El Edén	Terrestre	15 min	2,0
			TOTAL KILOMETROS					287,5

Fuente: Alcaldía Municipal de Bolívar Valle del Cauca.

El Municipio cuenta con vías terciarias que comunican al Municipio con los corregimientos de la zona Rural pero en el momento están presentando fallas como (pérdida de la banca, derrumbes, daños en obras de arte) debido a la fuerte ola invernal que nos azotó en el invierno del año 2010 y 2011; las vías que se encuentran en mal estado son las siguientes: vía Bolívar - Primavera, vía Primavera - La Tulia, Vía L a Tulia - Potosi - Betania, Vía Betania- Naranjal, Vía Naranjal - La Punta, vía Naranjal- Cristales- Moravito, vía Primavera – Naranjal. El tiempo de recorrido a la ciudad del departamento y municipios aledaños se muestra en la (Tabla-5).

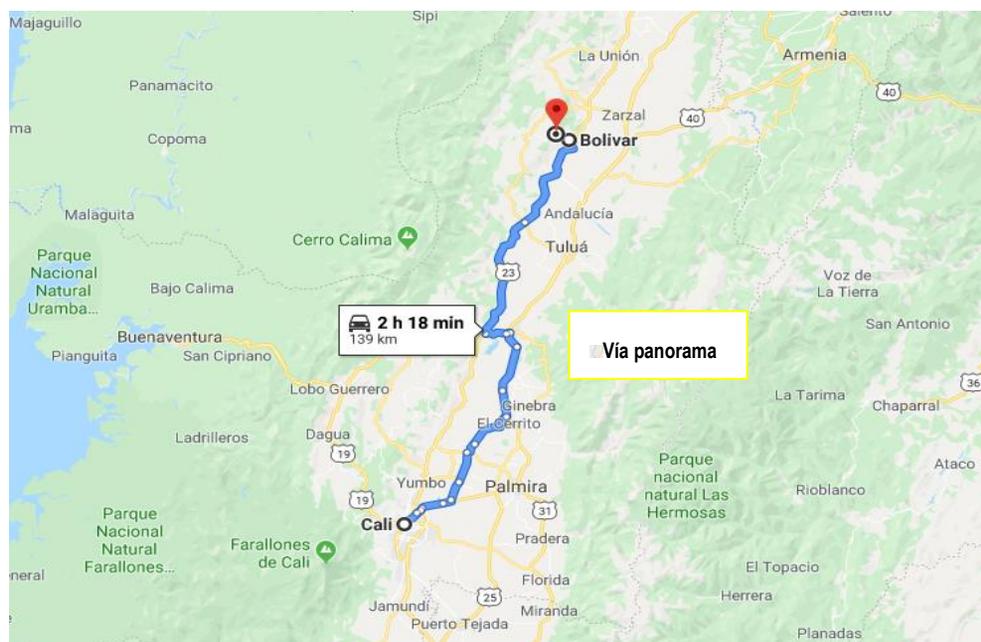
Tabla 5. Tiempo de traslado, tipo de transporte y distancia en kilómetros municipio Bolívar (Valle del Cauca) a los municipios contiguos y la capital del departamento, 2022

Municipio	Tiempo de traslado desde el municipio Bolívar, en minutos.	Distancia en Kilómetros desde el municipio de Bolívar.	Tipo de transporte
Cali (capital)	3h 21 min	165 km	Terrestre
Roldanillo	1h 16 min	21,1 km	Terrestre
Trujillo	1h 20 min	21,7 km	Terrestre

Fuente: Alcaldía Municipal de Bolívar Valle del Cauca.

A continuación, se muestra el mapa de vías de comunicación: terrestres, fluviales y aéreas con el que cuenta actualmente el municipio de Bolívar (Mapa 4).

Mapa 4. Vías de comunicación del municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2022



Fuente: <http://www.gosur.com/es/mapa/?route=1>

1.2. Contexto demográfico

Población total

Según datos Censo DANE 2018, el municipio de Bolívar – Valle del Cauca, para el año 2022 presenta una población proyectada de 15.911 habitantes.

Densidad poblacional por kilómetro cuadrado

El municipio de Bolívar, presenta una superficie total de 629 Km cuadrados, para una densidad de 25.11 habitantes por kilómetro cuadrado, la superficie del área urbana es de 1.62 Km y la extensión en el área rural es de 627 Km.

Población por área de residencia urbano/rural

El mayor porcentaje de la población está distribuida en el área rural (70,3%) como muestra la Tabla 6.

Tabla 6. Población por área de residencia Municipio Bolívar (Valle del Cauca), 2022

Municipio	Población urbana		Población rural		Población total	Grado de urbanización
	Población	Porcentaje	Población	Porcentaje		
Bolívar	4.730	29.7	11.181	70.3	15.911	29.7

Fuente: DANE

Grado de urbanización

El 29,7 % de la población del municipio de Bolívar, reside en áreas urbanas respecto a la población total.

Número de viviendas.

Según censo DANE 2018 el Municipio de Bolívar cuenta con 6.012 viviendas; un 98,7% de estas corresponde a casa – casa indígena, 0,8% a apartamento y el 0,5% a cuarto – otro.

Número de hogares

En Bolívar para el año 2018 se cuentan con 4.754 hogares, de los cuales el 59.23% son hogares sin déficit y el 40.77% restantes son hogares con déficit.

Tabla 7. Ubicación de los Hogares del municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2018

Id	Municipio	No. Hogares
6	Bolívar	4.754

Fuente: DANE - Censo Nacional de Población y Vivienda (CNPV) 2018

Población por pertenencia étnica

El mayor porcentaje de la población por etnia en Bolívar es indígena con 12,00%, seguida de la población Afrodescendiente con el 0.59 %. En Bolívar se cuenta con dos (2) importantes Resguardos Indígenas ubicados así: Resguardo Garrapatas; viven en las Veredas de Río Blanco, Altamira, Río Claro, Machete y los asentamientos de Manzanillo y Río Azul, y el Resguardo San Quinini, viven en las Veredas de Tolda Fría, Queremal; además de los anteriores contamos con los asentamientos de la Floresta en Catres y Buenavista en El Zapote.

Tabla 8. Población por pertenencia étnica del Municipio Bolívar (Valle del Cauca), 2018

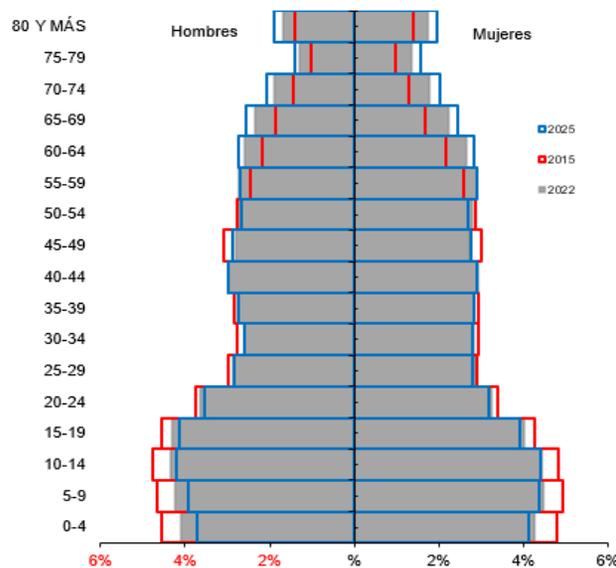
Autorreconocimiento étnico	Casos	%	Acumulado %
Indígena	1 674	12,00%	12,00%
Negro(a), Mulato(a), Afrodescendiente, Afrocolombiano(a)	82	0,59%	12,58%
Ningún grupo étnico	12 053	86,38%	98,96%
No informa	145	1,04%	100,00%
Total	13 954	100,00%	100,00%

Fuente: Censo Nacional de Población y Vivienda 2018 | DANE | Colombia

1.2.1. Estructura demográfica

Los Indicadores de estructura demográfica discriminados por sexo y edad en grupos quinquenales, se resumen en la pirámide poblacional, donde se observan los años 2015, 2022 y 2025 los cuales nos muestran una notable disminución en las edades de 0 a 39 años y un gran aumento en las edades de 55 a 80 años y más.

Figura 1. Pirámide poblacional del municipio Bolívar (Valle del Cauca), 2015, 2022 y 2025



Fuente: DANE

Población por ciclo vital

Analizando los ciclos vitales se puede observar para el año 2022 una tendencia a la disminución respecto al año 2015 en la proporción de la población de la primera infancia hasta la adultez, mientras la proporción de adultos mayores se incrementa.

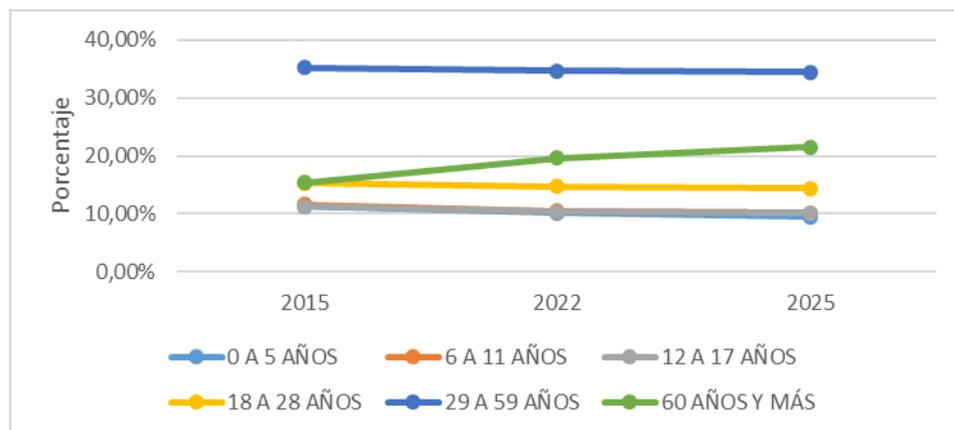
Tabla 9. Proporción de la población por ciclo vital, municipio Bolívar (Valle del Cauca), 2015, 2022 y 2025

CICLO VITAL	2015		2022		2025	
	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA
0 A 5 AÑOS	1.820	11,23%	1.608	10,11%	1.518	9,43%
6 A 11 AÑOS	1.871	11,54%	1.671	10,50%	1.628	10,11%
12 A 17 AÑOS	1.822	11,24%	1.653	10,39%	1.632	10,13%
18 A 28 AÑOS	2.478	15,29%	2.337	14,69%	2.313	14,36%
29 A 59 AÑOS	5.716	35,27%	5.522	34,71%	5.555	34,49%
60 AÑOS Y MÁS	2.500	15,43%	3.120	19,61%	3.458	21,47%
TOTAL	16.207		15.911		16.104	

Fuente: DANE.

El grupo con mayor peso Poblacional es el de 29 a 59 años, también se observa un descenso para el año 2022 en las poblaciones de 0 a 59 años en comparación con el año 2015 y un incremento significativo en la población entre 60 años y más. Figura 2.

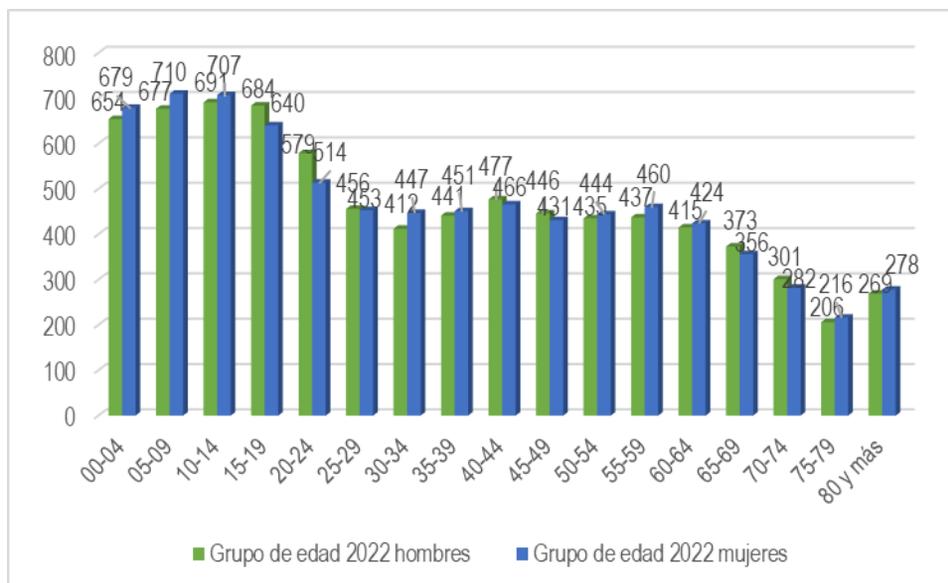
Figura 2. Cambio en la proporción de la población por ciclo vital, municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2015, 2022 y 2025



Fuente: DANE.

El análisis de la de la población por grupos de edad quinquenales para el Municipio de Bolívar valle, nos permite observar que hasta los 14 años predominan las mujeres y de 15 años hasta 29 años son los hombres; pero a partir de los 30 hay variaciones entre hombres y mujeres uno superando al otro cada dos grupos de edad en promedio.

Figura 3. Población por sexo y grupo de edad del municipio de Bolívar, 2022



Fuente: DANE.

Otros indicadores demográficos

Tabla 10. Otros indicadores de estructura demográfica en el municipio de Bolívar, 2015, 2022, 2025

Índice Demográfico	Año		
	2015	2022	2025
Población total	16.207	15.911	16.104
Población Masculina	8.143	7.953	7.990
Población femenina	8.064	7.958	8.114
Relación hombres: mujer	100,98	99,94	98
Razón niños: mujer	42	39	37
Índice de infancia	29	26	25
Índice de juventud	22	21	20
Índice de vejez	15	20	21
Índice de envejecimiento	54	76	87
Índice demográfico de dependencia	65,61	67,27	68,33
Índice de dependencia infantil	47,26	43,29	41,57
Índice de dependencia mayores	18,35	23,98	26,76
Índice de Friz	159,34	152,39	146,08

Fuente: DANE.

Tabla 11. Interpretación de otros indicadores de estructura demográfica en el municipio de Bolívar, 2015, 2022, 2025

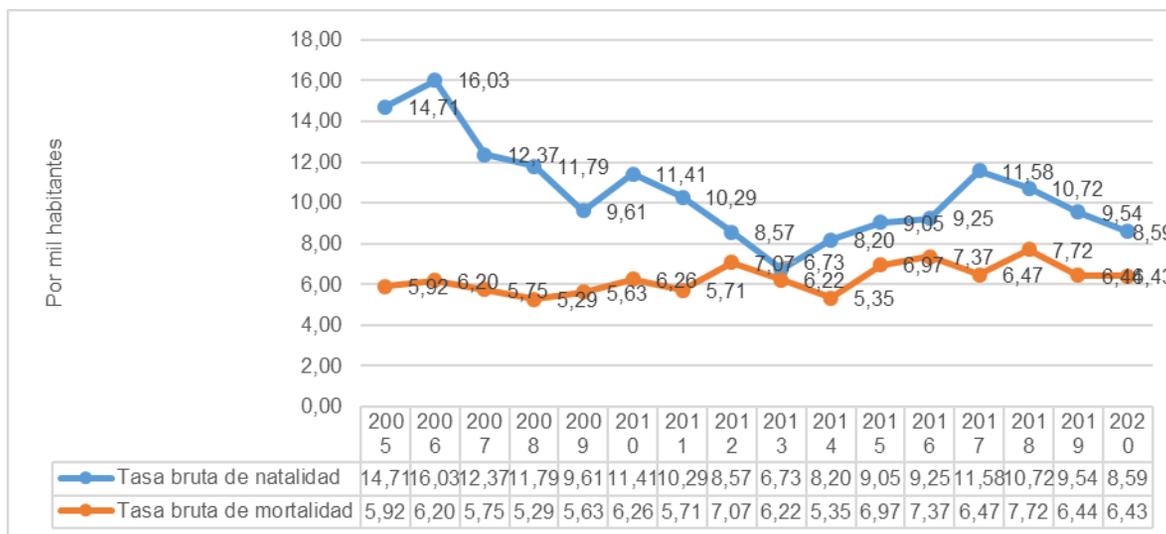
Índices demográficos	Interpretación
Relación hombres/mujer	En el año 2015 por cada 101 hombres, había 100 mujeres, mientras que para el año 2022 por cada 100 hombres, había 100 mujeres
Razón niños mujer	En el año 2015 por cada 42 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil (15-49años), mientras que para el año 2022 por cada 39 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil
Índice de infancia	En el año 2015 de 100 personas, 29 correspondían a población hasta los 14 años, mientras que para el año 2022 este grupo poblacional fue de 26 personas
Índice de juventud	En el año 2015 de 100 personas, 22 correspondían a población de 15 a 29 años, mientras que para el año 2022 este grupo poblacional fue de 21 personas
Índice de vejez	En el año 2015 de 100 personas, 15 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2022 este grupo poblacional fue de 20 personas
Índice de envejecimiento	En el año 2015 de 100 personas, 54 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2022 este grupo poblacional fue de 76 personas
Índice demográfico de dependencia	En el año 2015 de 100 personas entre los 15 a 64 años, había 66 personas menores de 15 años o de 65 años y más (dependientes), mientras que para el año 2022 este grupo poblacional fue de 67 personas
Índice de dependencia infantil	En el año 2015, 47 personas menores de 15 años dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años, mientras que para el año 2022 fue de 43 personas
Índice de dependencia mayores	En el año 2015, 18 personas de 65 años y más dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años, mientras que para el año 2022 fue de 24 personas
Índice de Friz	En el municipio de BOLIVAR en el 2022 se proyecta el índice de friz en 152,39 (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

1.2.2. Dinámica demográfica

La tasa bruta de natalidad viene alcanzando un valor máximo de 16,03 por mil habitantes en el año 2006 un valor mínimo en el año 2013 (6.73), una disminución para el año 2020 (8,59) en comparación con el año 2019 (9,54). La tasa bruta de mortalidad disminuyó para el año 2020 (6,43) por cada mil habitantes en comparación con el año 2019 (6,44) Figura 4.

Figura 4. Comparación entre las Tasas Brutas de Natalidad y Mortalidad del municipio de Bolívar (Valle del Cauca) 2005 a 2020



Fuente: DANE

Otros indicadores de la dinámica de la población

La tabla 12 muestra la tasa de fecundidad para las mujeres de 10 a 14 años, la menor tasa se observó en el año 2012 (0,00) y la mayor en el año 2016 (9,54); en 2020 (5,58) se observó un aumento a 2019. Para las mujeres de 15 a 19 años alcanzó un mínimo de 49,31 nacimientos por cada mil mujeres para el año 2020; mientras en el año 2005 dicho valor alcanzó un 87,61. Para las mujeres de 10 a 19 años la tasa más elevada se observó en el año 2006 (48,23) por mil mujeres y la más baja en el año 2012 (25,64) y de 25,84 para el año 2019, para el año 2020 registra una tasa de 26,35, evidenciando un aumento con relación al año anterior.

Tabla 12. Otros indicadores de la dinámica de la población del municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2005 – 2020

Indicador	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Tasa de fecundidad en mujeres de 10 a 14 años	3,86	2,66	4,15	2,89	1,51	4,74	6,61	0,00	7,12	5,49	7,48	9,54	3,88	3,94	2,74	5,58
Tasa de fecundidad en mujeres de 15 a 19 años	87,61	100,15	73,17	67,59	66,87	76,19	59,02	50,93	56,74	57,30	67,70	56,45	68,75	83,51	51,36	49,31
Tasa de fecundidad específica en mujeres de 10 a 19 años	42,39	48,23	36,98	34,23	33,72	40,38	32,92	25,64	31,97	31,28	37,07	32,35	35,14	42,09	25,84	26,35

Fuente: DANE.

1.2.3. Movilidad forzada

Población víctima del conflicto armado

Las cifras del conflicto armado para el año 2022 en el municipio de Bolívar Valle presenta una población de 1.728. Se puede observar que las mujeres son más afectadas por este flagelo que los hombres.

Tabla 13. Población víctima por grupos de edad y sexo municipio Bolívar valle. Corte a septiembre 08 de 2022

GE - Quinquenios DANE	FEMENINO	MASCULINO	NO DEFINIDO	NR - NO REPORTADO	Total general
De 0 a 04 años	19	13			32
De 05 a 09 años	57	47	1		105
De 10 a 14 años	73	77		1	151
De 15 a 19 años	101	89		1	191
De 20 a 24 años	79	95			174
De 25 a 29 años	64	66		1	131
De 30 a 34 años	74	57			131
De 35 a 39 años	72	49			121
De 40 a 44 años	70	54			124
De 45 a 49 años	64	60			124
De 50 a 54 años	43	54			97
De 55 a 59 años	57	36			93
De 60 a 64 años	42	33			75
De 65 a 69 años	33	23			56
De 70 a 74 años	15	21			36
De 75 a 79 años	11	14			25
De 80 años o más	37	24			61
No Reportado		1			1
	911	813	1	3	1.728

Fuente: RUV- SISPRO- MISANLUD. Consultado 08/09/2022.

El municipio de Bolívar nos muestra una totalidad de 1.430; de los casos donde las más afectadas fueron las mujeres con un 52%, seguido de los hombres con un 48%, Tabla 14

Tabla 14. Población víctima por desplazamiento forzado por grupos de edad y sexo en el Municipio de Bolívar Valle del Cauca. Corte a septiembre 08 de 2022

Sexo	GE - Quinquenios DANE	Número de Personas
FEMENINO	De 0 a 04 años	19
FEMENINO	De 05 a 09 años	57
FEMENINO	De 10 a 14 años	72
FEMENINO	De 15 a 19 años	98
FEMENINO	De 20 a 24 años	74
FEMENINO	De 25 a 29 años	57
FEMENINO	De 30 a 34 años	72
FEMENINO	De 35 a 39 años	61
FEMENINO	De 40 a 44 años	57
FEMENINO	De 45 a 49 años	49
FEMENINO	De 50 a 54 años	29
FEMENINO	De 55 a 59 años	37
FEMENINO	De 60 a 64 años	24
FEMENINO	De 65 a 69 años	19
FEMENINO	De 70 a 74 años	9
FEMENINO	De 75 a 79 años	3
FEMENINO	De 80 años o más	11
Total FEMENINO		748
MASCULINO	De 0 a 04 años	13
MASCULINO	De 05 a 09 años	47
MASCULINO	De 10 a 14 años	73
MASCULINO	De 15 a 19 años	82
MASCULINO	De 20 a 24 años	92
MASCULINO	De 25 a 29 años	63
MASCULINO	De 30 a 34 años	47
MASCULINO	De 35 a 39 años	40
MASCULINO	De 40 a 44 años	39
MASCULINO	De 45 a 49 años	39
MASCULINO	De 50 a 54 años	39
MASCULINO	De 55 a 59 años	26
MASCULINO	De 60 a 64 años	24
MASCULINO	De 65 a 69 años	19
MASCULINO	De 70 a 74 años	11
MASCULINO	De 75 a 79 años	8
MASCULINO	De 80 años o más	16
Total MASCULINO		678
NO DEFINIDO	De 05 a 09 años	1
Total NO DEFINIDO		1
NR - NO REPORTADO	De 10 a 14 años	1
NR - NO REPORTADO	De 15 a 19 años	1
NR - NO REPORTADO	De 25 a 29 años	1
Total NR - NO REPORTADO		3
		1.430

Fuente: RUV- SISPRO- MISANLUD. Consultado 08/09/2022.

El municipio de Bolívar nos registra 113 personas como población indígena víctima, donde las más afectadas fueron las mujeres con un 50,4 %, seguido de los hombres con un 49,6 %, Tabla 15

Tabla 15. Población víctima del conflicto armado de etnia indígena por grupos de edad y sexo en el Municipio de Bolívar Valle del Cauca. Corte a septiembre 08 de 2022

GE - Quinquenios DANE	INDÍGENA FEMENINO	INDÍGENA MASCULINO	Total INDÍGENA
De 0 a 04 años			
De 05 a 09 años	2	3	5
De 10 a 14 años	6	8	14
De 15 a 19 años	8	14	22
De 20 a 24 años	2	2	4
De 25 a 29 años	7	7	14
De 30 a 34 años	9	9	18
De 35 a 39 años	11	2	13
De 40 a 44 años	3	1	4
De 45 a 49 años	5	3	8
De 50 a 54 años	1	2	3
De 55 a 59 años	1	3	4
De 60 a 64 años	2	1	3
De 65 a 69 años			
De 70 a 74 años			
De 75 a 79 años			
De 80 años o más		1	1
No Reportado			
	57	56	113

Fuente: RUV- SISPRO- MISANLUD. Consultado 08/09/2022.

Según el registro único de víctimas en el municipio de Bolívar los negros, mulatos, afrocolombianos o afrodescendientes, son la etnia que tiene más víctimas de este tipo, donde las más afectadas fueron las mujeres con un 51,4 %, seguido de los hombres con un 48,6%, Tabla 16

Tabla 16. Población víctima del conflicto armado de etnia afrodescendiente por grupos de edad y sexo en el Municipio de Bolívar Valle del Cauca. Corte a septiembre 08 de 2022

Municipio	GE - Quinquenios DANE	NEGROS, MULATOS, AFROCOLOMBIANOS O AFRODESCENDIENTES			TOTAL GENERAL
		FEMENINO	MASCULINO	NO DEFINIDO	
76100 - Bolívar	De 0 a 04 años				
76100 - Bolívar	De 05 a 09 años				
76100 - Bolívar	De 10 a 14 años				
76100 - Bolívar	De 15 a 19 años	2	2		4
76100 - Bolívar	De 20 a 24 años				
76100 - Bolívar	De 25 a 29 años	4	4		8
76100 - Bolívar	De 30 a 34 años	2	2		4
76100 - Bolívar	De 35 a 39 años	2	1		3
76100 - Bolívar	De 40 a 44 años	2	1		3
76100 - Bolívar	De 45 a 49 años	3	4		7
76100 - Bolívar	De 50 a 54 años	1			1
76100 - Bolívar	De 55 a 59 años				
76100 - Bolívar	De 60 a 64 años	1			1
76100 - Bolívar	De 65 a 69 años		2		2
76100 - Bolívar	De 70 a 74 años				
76100 - Bolívar	De 75 a 79 años				
76100 - Bolívar	De 80 años o más	1	1		2
76100 - Bolívar	No Reportado				
Total 76100 - Bolívar		18	17		35

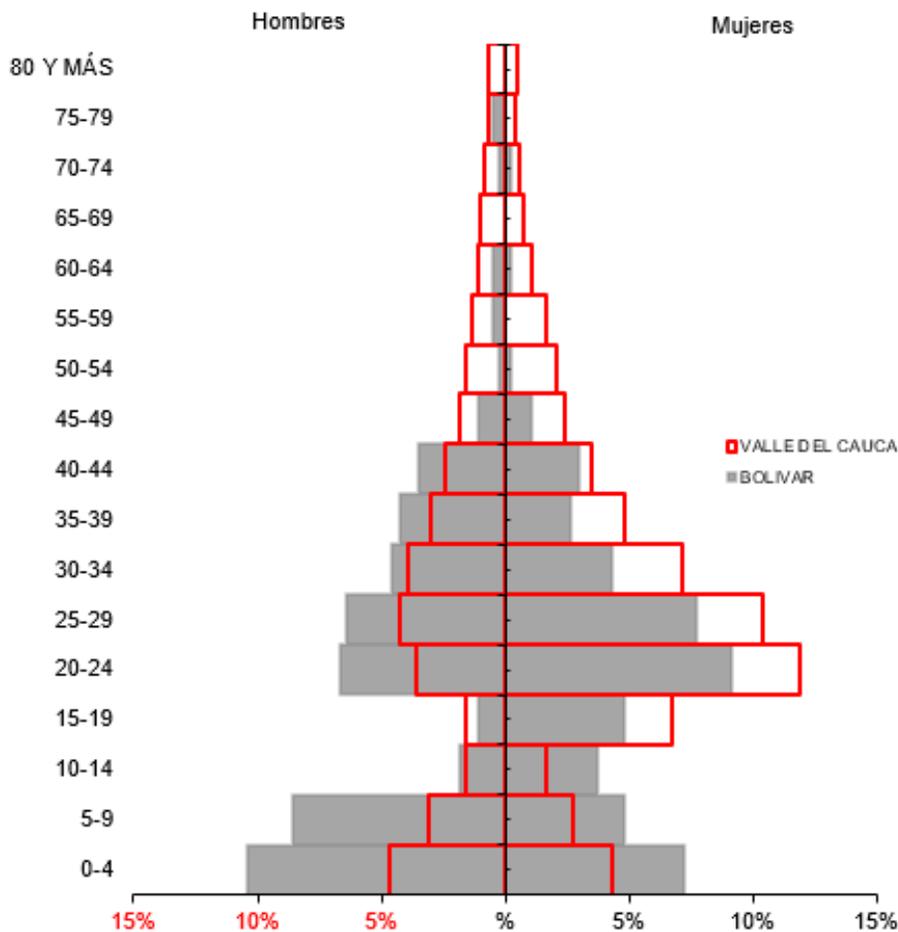
Fuente: RUV- SISPRO- MISANLUD. Consultado 08/09/2022.

1.2.4. Dinámica migratoria

Pirámide de población extranjera

En el municipio de Bolívar Valle se atendieron en las instituciones de salud un total de 373 personas de población extranjera. La pirámide de la población extranjera atendida en instituciones de salud tiene una tendencia a ser del tipo expansiva, presentando para los grupos de 20 a 29 años un porcentaje mucho más alto de mujeres que de hombres, esto se observa tanto en el departamento como en el municipio, por el contrario, en los grupos de 0 a 9 años se da mayores atenciones a hombres que mujeres en el municipio, se presentan atenciones de adultos de 35 a 39 en hombres principalmente. Figura 5

Figura 5. Pirámide de población extranjera atendida en instituciones de salud, comparativo Bolívar – Valle del Cauca año 2021



Fuente: Reporte información Circular 029. Consultado en Bodega de datos del SISPRO 11/07/2022.

Conclusiones

Bolívar es un municipio cuya área rural es muy extensa, solo el 29,7% de su población se concentra principalmente en la zona urbana. Su gran extensión territorial en el área rural y la población que la habita hace pensar en la existencia de población dispersa que tiene o puede llegar a tener barreras de acceso a servicios y limitaciones en cuanto a la calidad de los mismos debido a las deficiencias de infraestructura y capacidad instalada que existen en las zonas rurales. Esto constituiría una línea fundamental de la política social del municipio, en términos de reducir las brechas de acceso y calidad de servicios entre los habitantes de las zonas urbanas y rurales.

La información aquí consignada permite identificar algunos campos que deben constituirse en prioridades por los efectos que tienen y potencialmente pueden llegar a tener en el municipio. La tendencia de crecimiento de la población adulta, ofrece alertas tempranas para instalar y fortalecer programas orientados a la prevención de las enfermedades crónicas no transmisibles, así como para desarrollar programas dirigidos a la población adulta que promuevan una mejor calidad de vida y no solo se concentren en la prevención y tratamiento de enfermedades.

Las tasas de fecundidad en adolescentes entre los 10 y 14 años presentan un aumento significativo para el año 2020 con relación al año 2019, seguido de las tasas de fecundidad de 15 a 19 años que para el año 2020 presente un descenso y 10 a 19 años registra un aumento (26,35) del 0,51% en comparación con el año 2019 en el cual su tasa fue de 25,84%, lo que constituyen el seguir trabajando, en la disminución de las tasas presentadas en el 2020, ya que 2 de las 3 tasas evaluadas presentan aumento en comparación con el año anterior, el fin es poder desarrollar la mayor cantidad de programas de desarrollo y promoción juvenil que les permita a los jóvenes construir un proyecto de vida y acceder a mejores condiciones de educación, salud, opciones culturales y laborales. El desafío radica en saber combinar los programas de entrega de información sobre planificación familiar con oportunidades de desarrollo para ellos y sus familias.

Por último, tanto en la población víctima del conflicto armado como en la dinámica Migratoria, se constituyeron en grupos prioritarios para que puedan ser incluidos en todos los servicios, en lo posible, vinculándolos en los procesos de desarrollo del municipio para que puedan ser beneficiarios en salud como derecho fundamental, dinámicas productivas, educativas, culturales y sociales del municipio, puesto que en los últimos años ha incrementado el número de población extranjera y de las víctimas del conflicto armado.

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

2.1. Análisis de la mortalidad

La mortalidad es un indicador indirecto del estado de salud y las condiciones socioeconómicas de una comunidad, su comportamiento influye directamente en el tamaño y estructura de la población; por tanto, la Organización Panamericana de la Salud ha determinado que los datos de mortalidad representan elementos fundamentales para cuantificar los problemas de salud.

Para el análisis de mortalidad se tomaron como referencia los listados de agrupaciones de mortalidad 6/67 de la organización panamericana de la salud. Este análisis se desagregará por cada quinquenio y sexo en el periodo comprendido en el 2005 al año 2020.

Para el análisis de mortalidad se tomaron como referencia los listados de agrupación de mortalidad 6/67 de la Organización Panamericana de la Salud. La lista 6/67 contiene seis grandes grupos de causas:

- Signos, síntomas y afecciones mal definidas (R00-R99).
- Enfermedades transmisibles (A00-B99, G00-G03, J00-J22).
- Neoplasias (Tumores) (C00-D48).
- Enfermedades del sistema circulatorio (I00-I99).
- Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96).
- Causas externas (V01-Y89).
- Todas las demás enfermedades ((D50-D89), (E00-E90), (F00- F99), (G04-G98), (H00-H59), (H60-H95), (J30-J98), (K00-K93), (L00- L99), (M00-M99), (N00-N99), (O00-O99), (Q00-Q99)).

2.1.1. Mortalidad general por grandes causas

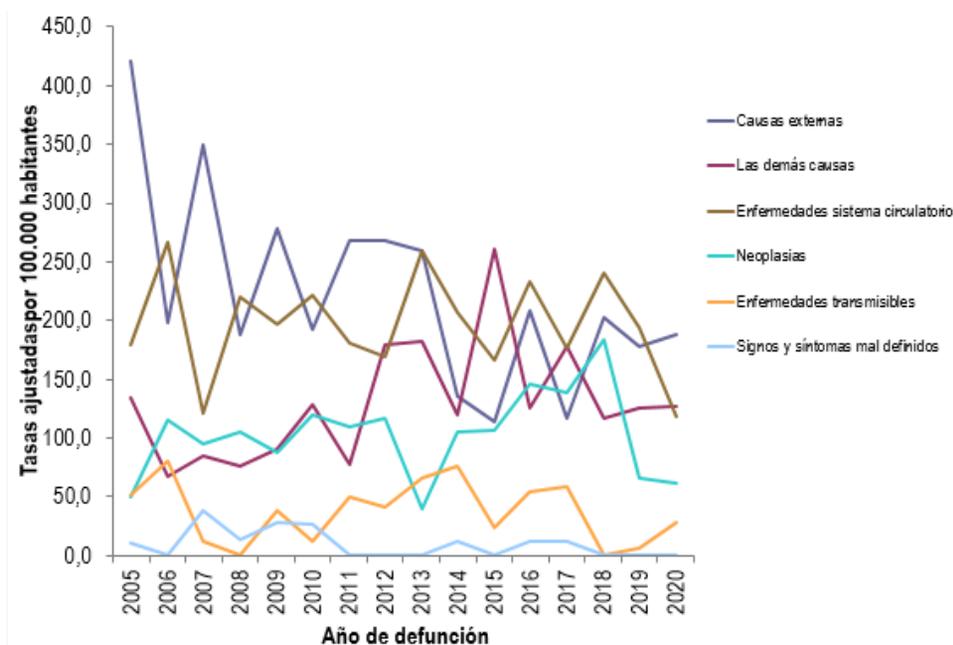
Aunque con variaciones a lo largo del periodo, a los hombres las tasas elevadas las presentan las causas externas (187,73), demás causas (126,66) y las enfermedades del sistema circulatorio (117,71), seguidas de las neoplasias (60,93) y las enfermedades transmisibles (28,02). En el 2005 en comparación con el año 2020 solo las neoplasias presentaron un aumento.

En cuanto en las mujeres las tasas más elevadas de mortalidad se presentan en las enfermedades del sistema circulatorio (154,21), demás causas (93,42) y neoplasias (68,66), seguidas de las enfermedades transmisibles (20,85) y causas externas (16,12). Para el año 2005 en comparación con el año 2020, las neoplasias, demás causas y causas externas presentan disminución mientras que las enfermedades transmisibles y enfermedades del sistema circulatorio se observa un aumento.

Por su parte, en la población general las causas de mortalidad que presentan las tasas más elevadas son las enfermedades del sistema circulatorio (136,17), las demás causas (110,47) y las causas externas (101,26). Con tasa menor, se encuentran las neoplasias (65,02) y las enfermedades transmisibles (24,51). Las antes mencionadas con relación al año 2005 presentan una disminución frente al año 2020, con excepción de enfermedades transmisibles que si presentaron un aumento.

Tasas ajustadas por grandes causas en Hombres

Figura 6. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres de Bolívar, 2005 – 2020



Fuente: Bodega de Datos de SISPRO (SGD) – Registro de Estadísticas Vitales, 2005 – 2020.

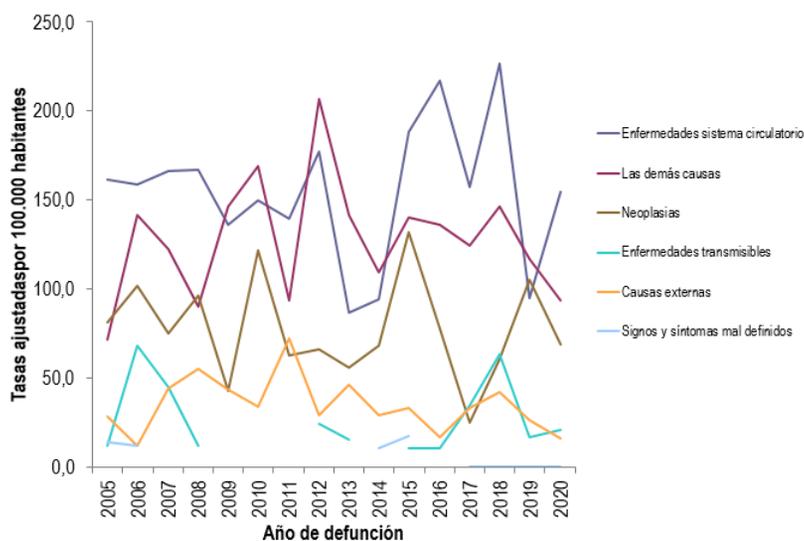
Tabla 17. Tasa de mortalidad ajustada por edad en hombres, Municipio de Bolívar Departamento del Valle del Cauca 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Causas externas	421,24	197,76	349,37	187,45	278,98	192,08	267,84	268,29	258,78	135,66	113,90	208,28	117,24	203,09	177,92	187,73
Las demás causas	133,83	66,90	84,80	76,39	89,98	128,91	76,79	179,79	181,90	119,69	260,50	125,45	177,28	116,97	126,03	126,66
Enfermedades sistema circulatorio	179,01	266,74	120,99	220,25	196,22	222,09	180,89	169,23	259,79	206,75	166,22	233,32	176,96	239,77	193,77	117,71
Neoplasias	50,04	115,06	95,32	105,55	87,03	119,14	109,22	116,08	39,92	105,02	106,11	145,59	139,12	184,42	66,34	60,93
Enfermedades transmisibles	51,47	80,25	12,38	0,00	38,41	12,17	50,39	40,78	65,67	76,77	24,35	54,78	59,24	0,00	5,92	28,02
Signos y síntomas mal definidos	9,96	0,00	38,27	14,09	27,60	27,11	0,00	0,00	0,00	12,18	0,00	12,28	12,28	0,00	0,00	0,00

Fuente: Bodega de Datos de SISPRO (SGD) – Registro de Estadísticas Vitales, 2005 – 2020.

Tasas ajustadas por grandes causas en Mujeres

Figura 7. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del municipio de Bolívar, 2005 – 2020



Fuente: Bodega de Datos de SISPRO (SGD) – Registro de Estadísticas Vitales, 2005 – 2020.

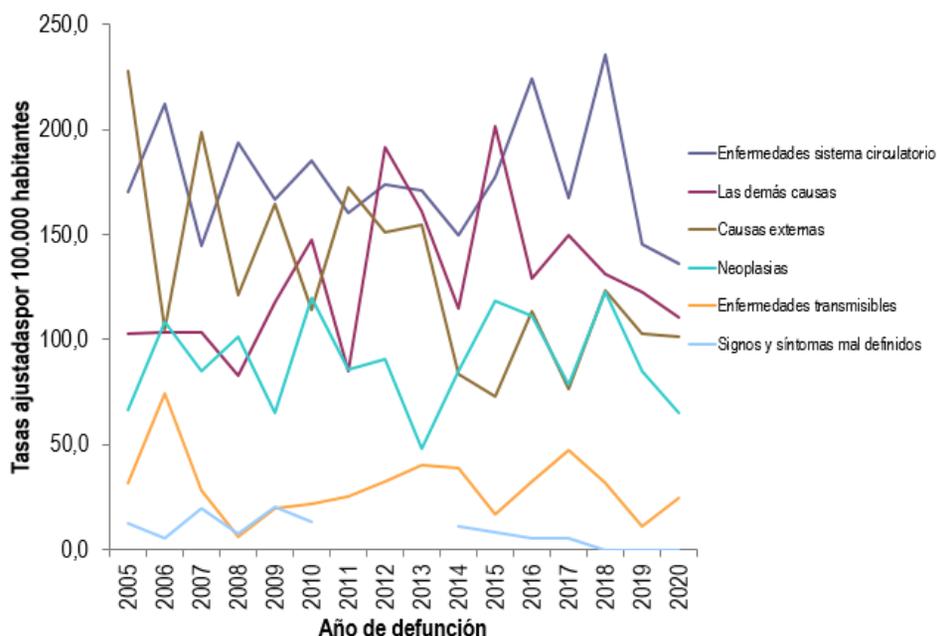
Tabla 18. Tasa de mortalidad ajustada por edad en mujeres, Municipio de Bolívar Departamento del Valle del Cauca 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Enfermedades sistema circulatorio	161,19	158,93	166,43	166,71	136,05	149,43	139,47	177,22	86,61	94,14	188,28	216,62	157,51	226,67	94,65	154,21
Las demás causas	71,64	141,18	122,06	90,26	146,10	168,82	93,63	206,50	141,53	109,08	140,11	135,95	124,62	145,96	116,88	93,42
Neoplasias	80,93	101,94	74,76	96,17	42,47	121,39	62,53	65,86	55,48	67,77	132,02	77,92	24,43	60,46	104,74	68,66
Enfermedades transmisibles	11,60	68,04	44,74	11,53	0,00	31,66	0,00	24,17	15,42	0,00	10,49	10,41	34,22	63,04	16,65	20,85
Causas externas	28,41	11,91	44,07	54,74	43,34	33,90	72,35	29,07	45,92	28,88	33,02	16,41	33,10	42,21	25,81	16,12
Signos y síntomas mal definidos	13,99	11,91	0,00	0,00	12,77	0,00	0,00	11,02	0,00	10,63	16,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Bodega de Datos de SISPRO (SGD) – Registro de Estadísticas Vitales, 2005 – 2020.

Tasas ajustadas en Población general

Figura 8. Tasa de mortalidad ajustada por edades en población general del municipio de Bolívar 2005 - 2020



Fuente: Bodega de Datos de SISPRO (SGD) – Registro de Estadísticas Vitales, 2005 – 2020.

Tabla 19. Tasa de mortalidad ajustada por edades en población general del municipio de Bolívar 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Enfermedades sistema circulatorio	170,68	212,42	144,90	193,92	167,12	185,07	160,08	173,94	171,34	149,78	177,60	224,47	167,64	235,90	145,28	136,17
Las demás causas	102,72	103,57	103,52	83,26	117,91	147,60	84,95	191,93	161,07	115,17	201,41	129,11	149,94	131,23	122,71	110,47
Causas externas	228,10	105,09	198,99	121,51	164,54	114,11	172,61	150,96	154,97	83,83	72,67	113,65	76,68	123,48	102,72	101,26
Neoplasias	66,34	108,30	84,94	101,28	64,84	120,17	85,73	91,04	47,90	85,11	118,49	111,40	78,31	122,75	85,21	65,02
Enfermedades transmisibles	31,44	74,21	28,17	5,92	19,39	21,52	25,12	32,67	40,18	38,64	16,90	32,25	47,42	32,07	11,39	24,51
Signos y síntomas mal definidos	12,22	5,55	19,53	7,50	20,03	13,41	0,00	5,76	0,00	11,35	8,53	5,63	5,57	0,00	0,00	0,00

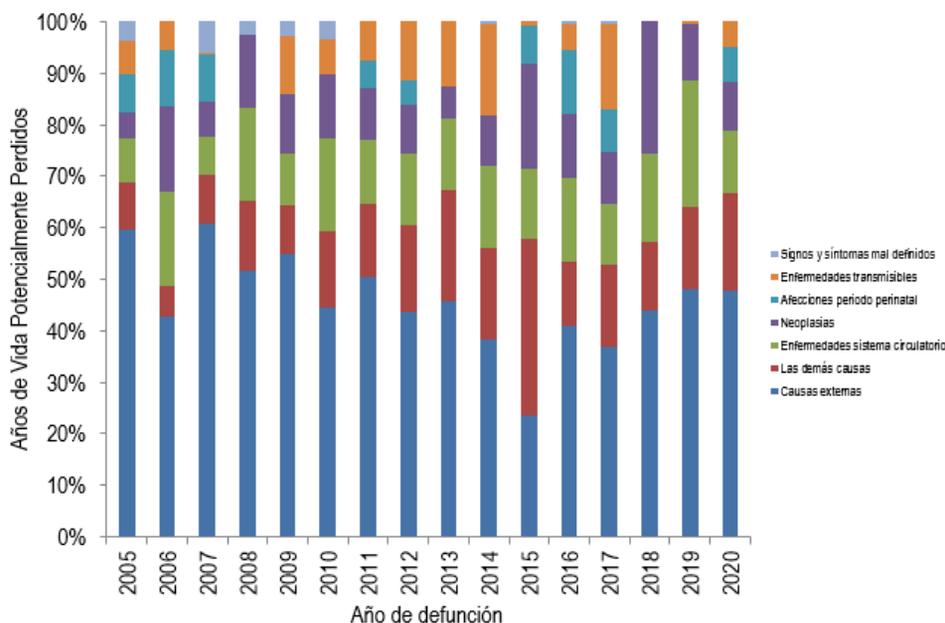
Fuente: Bodega de Datos de SISPRO (SGD) – Registro de Estadísticas Vitales, 2005 – 2020.

Años de Vida Potencialmente perdidos (AVPP) por Grandes Causas

Como complemento de las tasas de mortalidad ajustada por edad para hombres y mujeres se calcularon los Porcentajes de Años de Vida Potenciales Perdidos – AVPP, desde el 2005 a 2020 permitiendo calcular la incidencia sobre la mortalidad prematura.

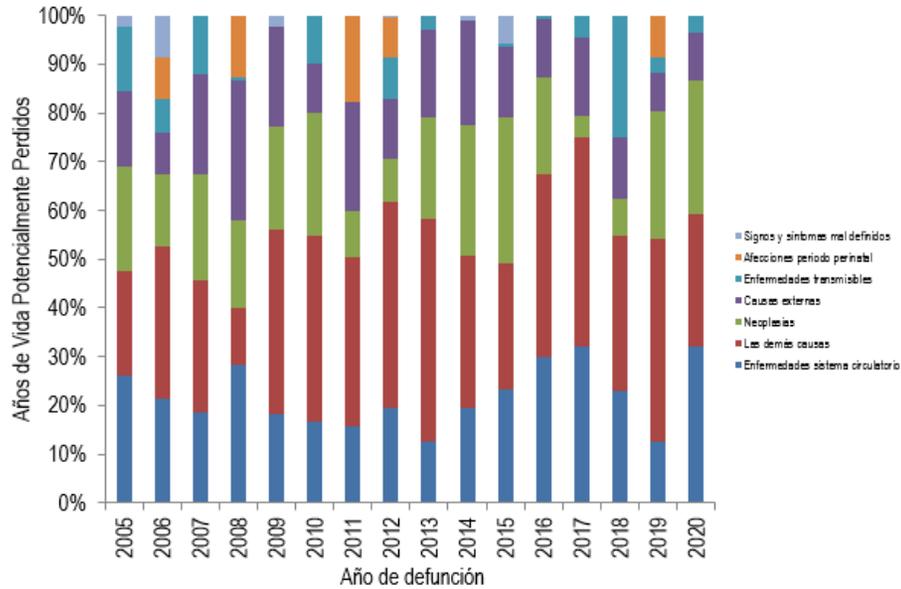
Para los hombres el número de años potencialmente perdidos para el año 2020 se da principalmente en las causas externas (544), demás causas (215) presentando un aumento con relación al año 2019 y las enfermedades del sistema circulatorio (137) observándose disminución con relación al año anterior. En cuanto a las mujeres los números de AVPP más altos son de las enfermedades del sistema circulatorio (199) presentando aumento con relación al año 2019, demás causas (171) y neoplasias (170) los cuales presentan disminución con relación al año 2019. Por su parte, en la población general los AVPP que presentan los números más elevados son las causas externas (605), demás causas (386) y las enfermedades del sistema circulatorio (336), presentándose una disminución en todas con relación al año 2019.

Figura 9. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en hombres del municipio Bolívar, 2005 – 2020



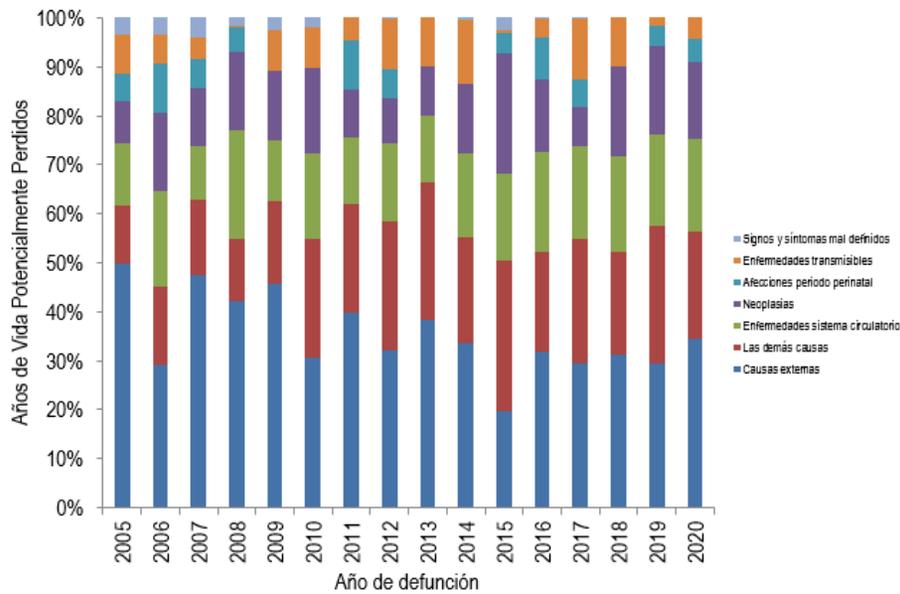
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Figura 10. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en las mujeres del municipio Bolívar, 2005 – 2020



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Figura 11. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en la población general del municipio Bolívar, 2005 – 2020

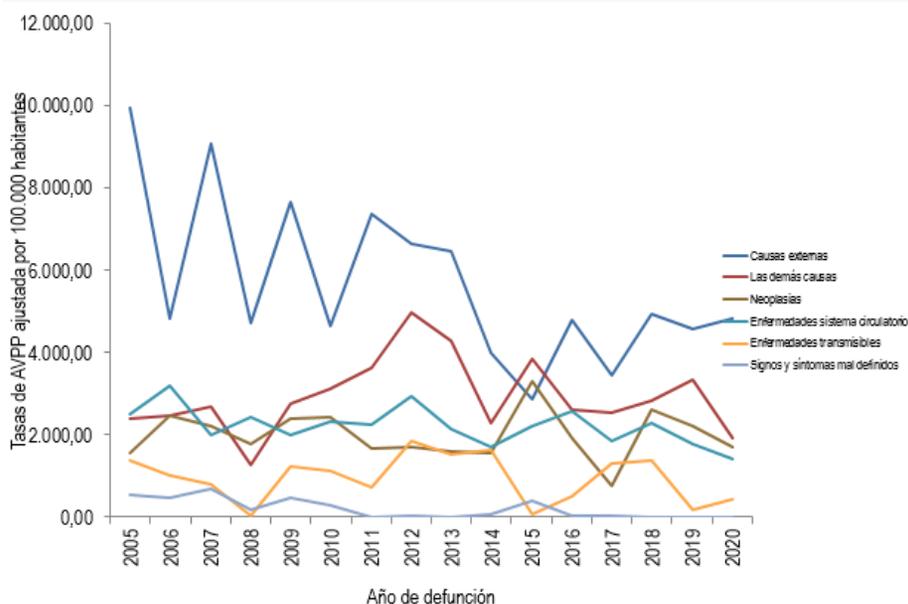


Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tasas ajustadas de los años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP

Las tasas ajustadas de mortalidad por AVPP en la población general presentan las tasas más elevadas las causas externas (4839,56), observándose un aumento con relación al año 2019, demás causas (1906,67) y las neoplasias (1690,83), presentándose una disminución en ambas con relación al año 2019. Por su parte, en los hombres para el año 2020 se da principalmente en las enfermedades transmisibles (8790,71), neoplasias (2038,07) presentando un aumento con relación al año 2019 y las enfermedades del sistema circulatorio (1163,30) observándose disminución con relación al año anterior. En cuanto a las mujeres las tasas de AVPP más altos son de las neoplasias (2196,13), demás causas (1750,57), las cuales presentan disminución con relación al año 2019 y enfermedades del sistema circulatorio (1791,63) la cual presenta aumento con relación al año 2019.

Figura 12. Tasa ajustada de AVPP en la población general del Municipio Bolívar, periodo 2005 – 2020



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

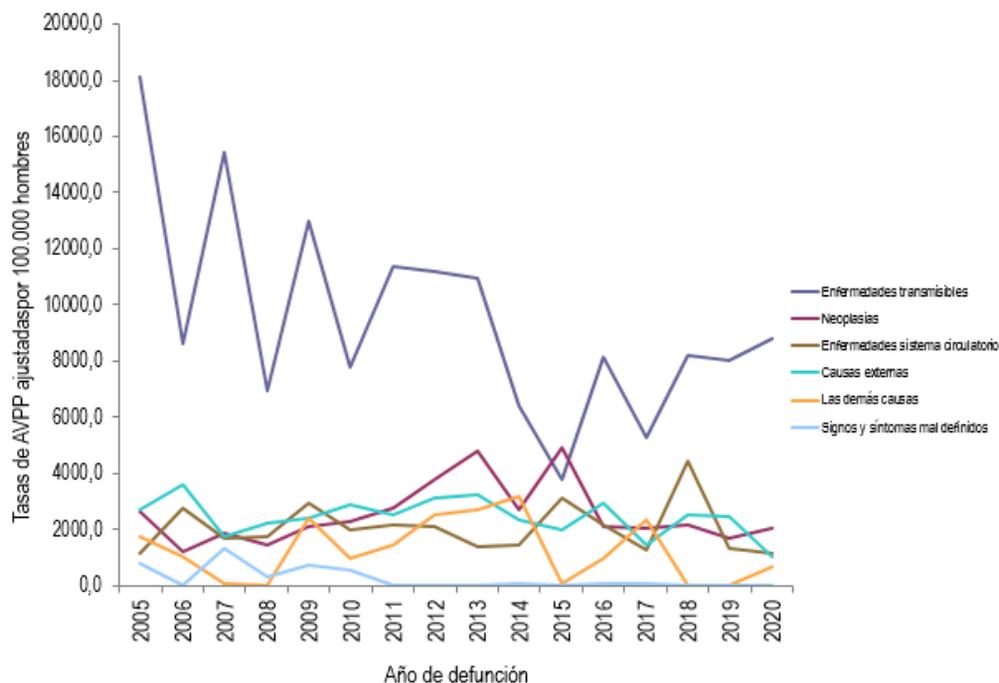
Tabla 20. Tasa ajustada de AVPP en la población general del Municipio Bolívar, periodo 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Causas externas	9.943,50	4.826,66	9.088,20	4.718,55	7.664,72	4.646,38	7.378,35	6.646,22	6.470,35	3.989,44	2.857,86	4.773,00	3.432,21	4.951,78	4.561,18	4.839,56
Las demás causas	2.376,84	2.466,20	2.701,61	1.273,32	2.741,29	3.105,07	3.612,65	4.987,79	4.297,72	2.271,83	3.849,53	2.613,10	2.528,49	2.829,74	3.321,26	1.906,68
Neoplasias	1.551,42	2.481,71	2.223,51	1.769,41	2.393,56	2.446,65	1.669,11	1.700,13	1.588,54	1.548,27	3.290,05	1.927,10	753,65	2.613,20	2.218,68	1.690,84
Enfermedades sistema circulatorio	2.518,02	3.191,50	1.985,07	2.413,46	1.988,15	2.305,71	2.257,15	2.935,90	2.127,45	1.712,34	2.198,17	2.558,33	1.843,88	2.292,43	1.759,49	1.422,28
Enfermedades transmisibles	1.372,89	998,75	791,21	26,88	1.233,29	1.107,73	737,99	1.836,47	1.515,15	1.614,52	76,07	519,19	1.311,42	1.358,42	171,57	424,07
Signos y síntomas mal definidos	525,89	457,81	684,77	180,39	449,83	275,23	0,00	26,16	0,0	51,21	392,10	25,25	24,97	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tasa de AVPP ajustada por edad en hombres

Figura 13. Tasa de AVPP por grandes causas en los hombres del Municipio Bolívar, periodo 2005 – 2020

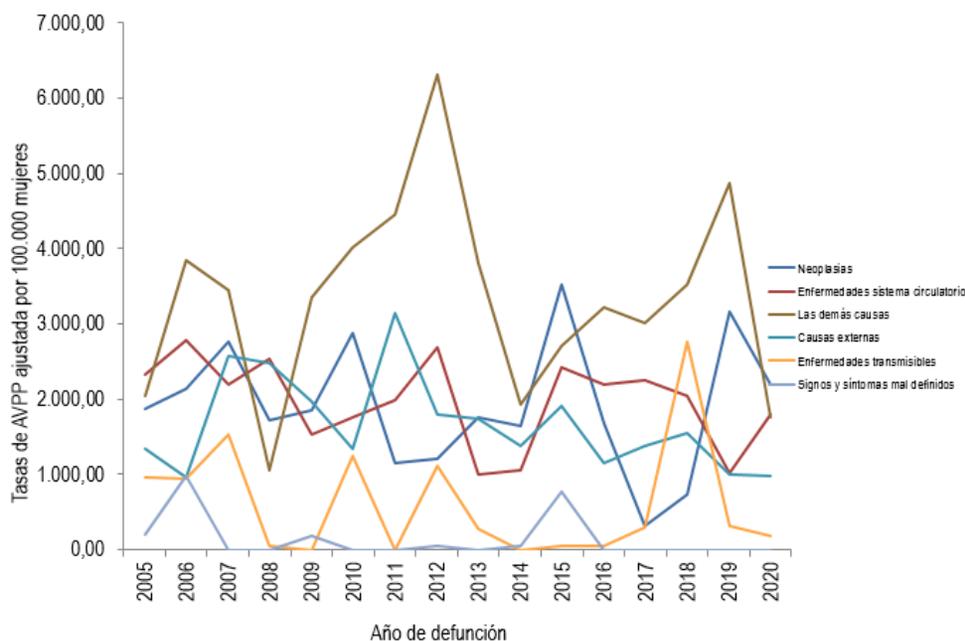


Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 21. Tasa de AVPP por grandes causas en los hombres del Municipio Bolívar, periodo 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Enfermedades transmisibles	18.140,75	8.632,93	15.405,63	6.922,65	12.967,49	7.814,35	11.380,44	11.214,11	10.933,61	6.434,93	3.791,74	8.163,18	5.280,50	8.175,46	8.041,04	8.790,71
Neoplasias	2.629,48	1.215,20	1.899,34	1.483,52	2.133,77	2.285,35	2.795,03	3.809,17	4.786,31	2.688,38	4.937,94	2.092,67	2.062,93	2.163,07	1.695,55	2.038,08
Enfermedades sistema circulatorio	1.153,26	2.746,93	1.670,10	1.752,65	2.930,81	2.017,34	2.192,56	2.138,00	1.385,65	1.479,23	3.099,68	2.152,41	1.247,72	4.435,21	1.339,87	1.163,31
Causas externas	2.701,84	3.619,17	1.758,33	2.233,66	2.399,48	2.881,08	2.518,30	3.130,90	3.225,47	2.369,48	1.973,06	2.956,67	1.450,10	2.507,37	2.474,43	1.050,32
Las demás causas	1.783,10	1.058,46	55,46	0,00	2.423,96	973,01	1.448,89	2.559,56	2.725,35	3.166,75	109,14	1.002,03	2.330,14	0,00	26,54	660,08
Signos y síntomas mal definidos	795,70	0,00	1.318,54	339,00	726,63	554,76	0,00	0,00	0,00	54,57	0,00	55,01	55,01	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tasa de AVPP ajustada por edad en las mujeres
Figura 14. Tasa de AVPP por grandes causas en las mujeres del municipio Bolívar, 2005 – 2020


Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 22. Tasa de AVPP por grandes causas en las mujeres del municipio Bolívar, 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Neoplasias	1.865,82	2.130,86	2.767,41	1.722,02	1.852,47	2.873,25	1.152,81	1.211,45	1.760,49	1.634,58	3.529,45	1.690,17	307,02	735,81	3.160,18	2.196,14
Enfermedades sistema circulatorio	2.324,69	2.787,79	2.197,57	2.545,33	1.530,36	1.757,35	1.980,89	2.683,08	1.003,32	1.057,56	2.421,59	2.190,06	2.259,05	2.047,22	1.017,72	1.791,63
Las demás causas	2.039,12	3.842,65	3.454,51	1.055,81	3.361,42	4.018,19	4.450,39	6.310,36	3.806,30	1.920,53	2.702,81	3.227,83	3.002,21	3.517,65	4.866,56	1.750,58
Causas externas	1.333,22	957,43	2.582,92	2.482,80	1.967,72	1.349,04	3.150,04	1.788,49	1.734,70	1.384,71	1.911,97	1.157,14	1.375,91	1.542,27	989,43	977,13
Enfermedades transmisibles	956,13	940,53	1.530,09	52,33	0,00	1.253,81	0,00	1.106,72	282,43	0,00	47,60	47,27	289,32	2.758,68	311,02	179,72
Signos y síntomas mal definidos	199,18	981,46	0,00	0,00	181,91	0,00	0,00	50,03	0,00	48,27	778,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

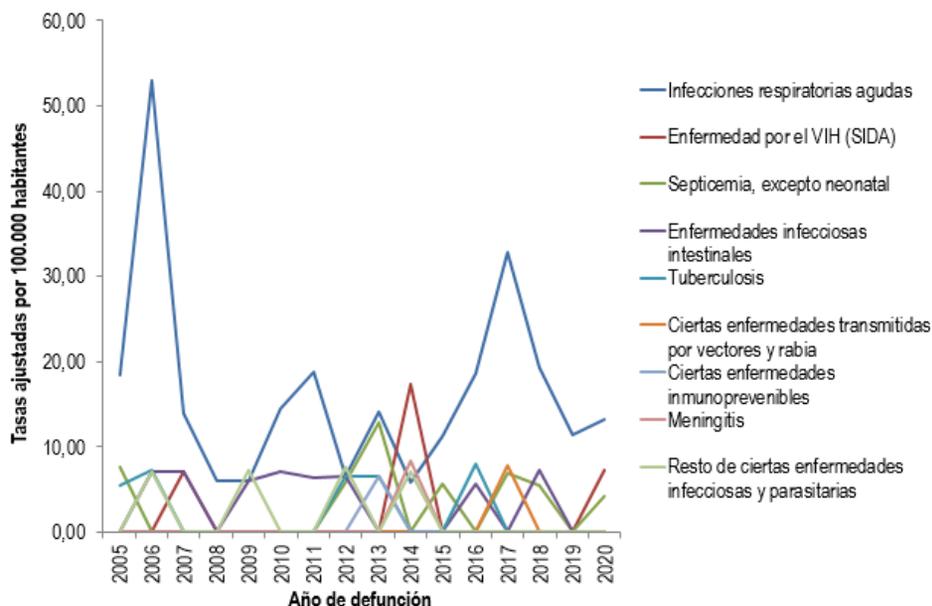
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

2.1.2. Mortalidad específica por subgrupo

Tasas ajustadas por la edad

Enfermedades transmisibles

Figura 15. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las enfermedades transmisibles en población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020



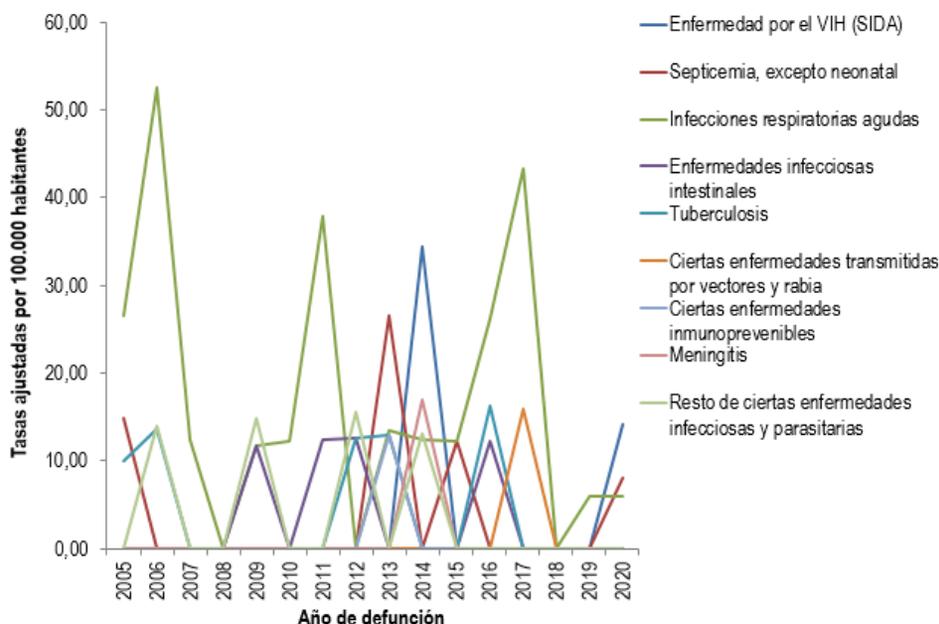
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 23. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las enfermedades transmisibles en población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Infecciones respiratorias agudas	18,43	52,92	13,95	5,92	6,06	14,48	18,79	6,45	14,17	5,85	11,27	18,60	32,82	19,35	11,39	13,14
Enfermedad por el VIH (SIDA)	0,00	0,00	7,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,17
Septicemia, excepto neonatal	7,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,76	12,89	0,00	5,63	0,00	6,86	5,51	0,00	4,20
Enfermedades infecciosas intestinales	0,00	7,05	7,11	0,00	6,06	7,03	6,33	6,45	0,00	0,00	0,00	5,63	0,00	7,20	0,00	0,00
Tuberculosis	5,36	7,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,45	6,56	0,00	0,00	8,02	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,74	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Meningitis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	7,05	0,00	0,00	7,28	0,00	0,00	7,57	0,00	7,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Figura 16. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las enfermedades transmisibles en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020



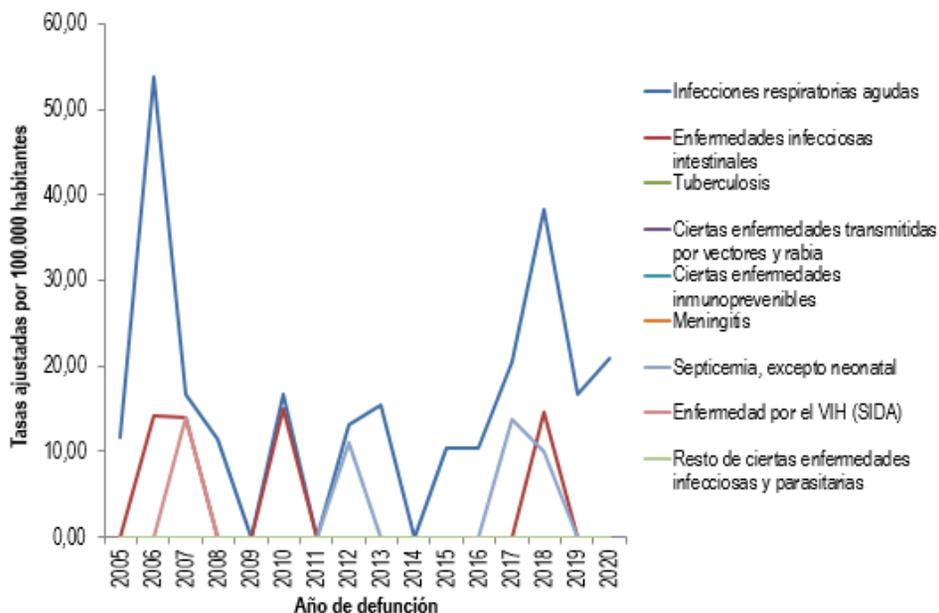
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 24. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las enfermedades transmisibles en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Enfermedad por el VIH (SIDA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,08
Septicemia, excepto neonatal	14,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,55	0,00	12,18	0,00	0,00	0,00	0,00	8,07
Infecciones respiratorias agudas	26,61	52,59	12,38	0,00	11,77	12,17	37,97	0,00	13,39	12,36	12,18	26,19	43,38	0,00	5,92	5,88
Enfermedades infecciosas intestinales	0,00	0,00	0,00	0,00	11,77	0,00	12,43	12,66	0,00	0,00	0,00	12,28	0,00	0,00	0,00	0,00
Tuberculosis	9,96	13,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,66	12,86	0,00	0,00	16,31	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,85	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Meningitis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	13,96	0,00	0,00	14,88	0,00	0,00	15,47	0,00	13,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Figura 17. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las enfermedades transmisibles en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

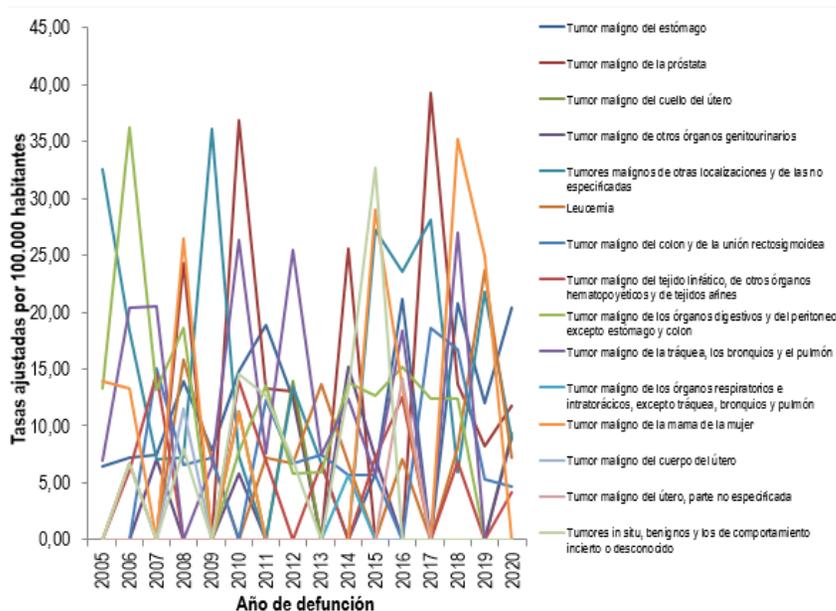
Tabla 25. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las enfermedades transmisibles en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Infecciones respiratorias agudas	11,60	53,81	16,76	11,53	0,00	16,69	0,00	13,15	15,42	0,00	10,49	10,41	20,41	38,37	16,65	20,85
Enfermedades infecciosas intestinales	0,00	14,23	13,99	0,00	0,00	14,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,67	0,00	0,00
Tuberculosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Meningitis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Septicemia, excepto neonatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,02	0,00	0,00	0,00	0,00	13,81	10,00	0,00	0,00
Enfermedad por el VIH (SIDA)	0,00	0,00	13,99	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
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Neoplasias

Figura 18. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las neoplasias en población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020



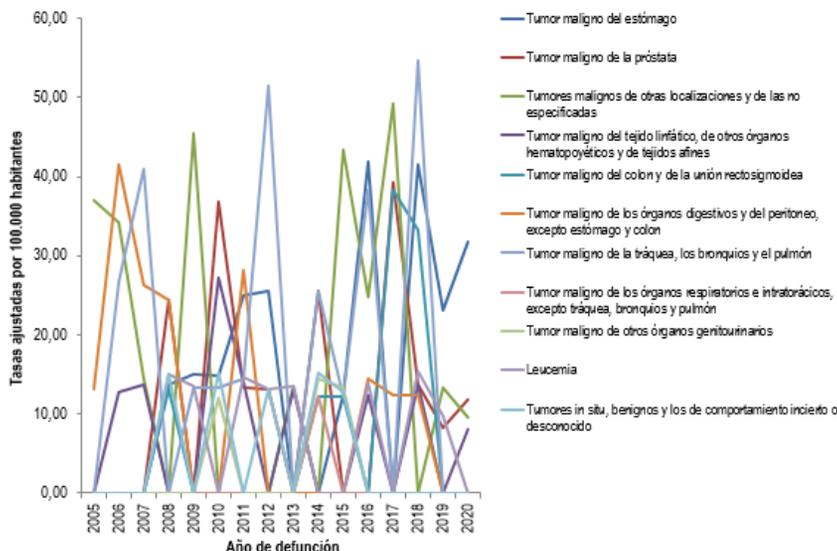
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 26. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las neoplasias en población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Tumor maligno del estómago	6,50	7,20	7,46	13,94	7,86	14,80	18,83	12,40	0,00	0,00	5,85	21,10	0,00	20,80	11,98	20,41
Tumor maligno de la próstata	0,00	0,00	0,00	24,35	0,00	36,85	13,31	13,04	0,00	25,57	0,00	0,00	39,30	13,73	8,28	11,75
Tumor maligno del cuello del útero	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,27	0,00	13,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,42
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	0,00	0,00	7,08	0,00	0,00	5,81	0,00	0,00	0,00	15,17	7,20	0,00	0,00	0,00	0,00	8,93
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	32,57	18,35	7,11	7,18	36,06	7,39	0,00	13,44	6,72	0,00	27,22	23,57	28,18	5,96	21,74	8,92
Leucemia	0,00	6,72	0,00	15,86	7,14	0,00	7,21	6,74	13,71	6,76	0,00	7,12	0,00	8,08	23,63	7,17
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	0,00	0,00	15,04	6,52	7,27	0,00	12,34	6,74	7,46	5,68	5,63	0,00	18,65	16,72	5,32	4,71
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	0,00	6,09	14,55	0,00	0,00	13,94	6,92	0,00	6,65	0,00	7,20	12,48	0,00	6,86	0,00	4,20
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	13,25	36,23	13,13	18,57	0,00	7,77	13,60	5,76	5,91	13,82	12,63	15,16	12,46	12,37	0,00	0,00
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	7,01	20,33	20,57	0,00	6,50	26,41	7,56	25,49	7,46	12,44	5,63	18,38	0,00	26,98	0,00	0,00
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno de la mama de la mujer	13,96	13,33	0,00	26,42	0,00	11,27	0,00	0,00	0,00	0,00	29,05	13,38	0,00	35,22	24,96	0,00
Tumor maligno del cuerpo del útero	0,00	0,00	0,00	11,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno del útero, parte no especificada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,13	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	0,00	6,72	0,00	7,93	0,00	14,52	12,71	6,99	0,00	13,12	32,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Figura 19. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las neoplasias en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020



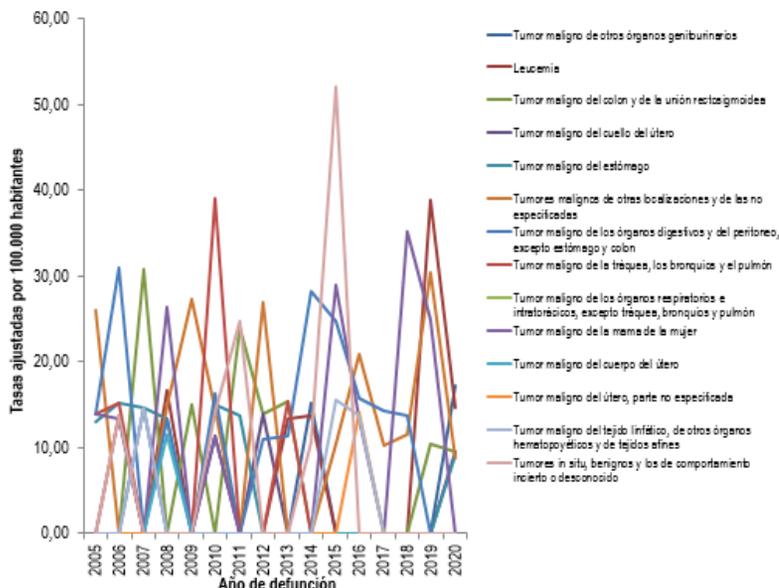
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 27. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las neoplasias en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Tumor maligno del estómago	0,00	0,00	0,00	13,56	15,00	14,82	24,85	25,47	0,00	0,00	12,36	41,83	0,00	41,43	23,06	31,67
Tumor maligno de la próstata	0,00	0,00	0,00	24,35	0,00	36,85	13,31	13,04	0,00	25,57	0,00	0,00	39,30	13,73	8,28	11,75
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	36,91	34,16	14,45	0,00	45,41	0,00	0,00	0,00	13,39	0,00	43,38	24,84	49,19	0,00	13,22	9,44
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	0,00	12,69	13,66	0,00	0,00	27,14	13,98	0,00	13,11	0,00	0,00	12,28	0,00	13,73	0,00	8,07
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	0,00	0,00	0,00	13,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,18	12,18	0,00	38,36	33,20	0,00	0,00
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	13,13	41,55	26,34	24,35	0,00	0,00	28,06	0,00	0,00	0,00	0,00	14,44	12,28	12,28	0,00	0,00
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	0,00	26,65	40,87	0,00	13,23	13,23	14,42	51,49	0,00	25,51	12,18	38,38	0,00	54,65	0,00	0,00
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,98	0,00	0,00	0,00	14,37	13,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Leucemia	0,00	0,00	0,00	15,06	13,39	0,00	14,59	13,04	13,42	0,00	0,00	13,83	0,00	15,41	9,61	0,00
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	0,00	0,00	0,00	15,06	0,00	15,11	0,00	13,05	0,00	15,21	12,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Figura 20. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las neoplasias en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

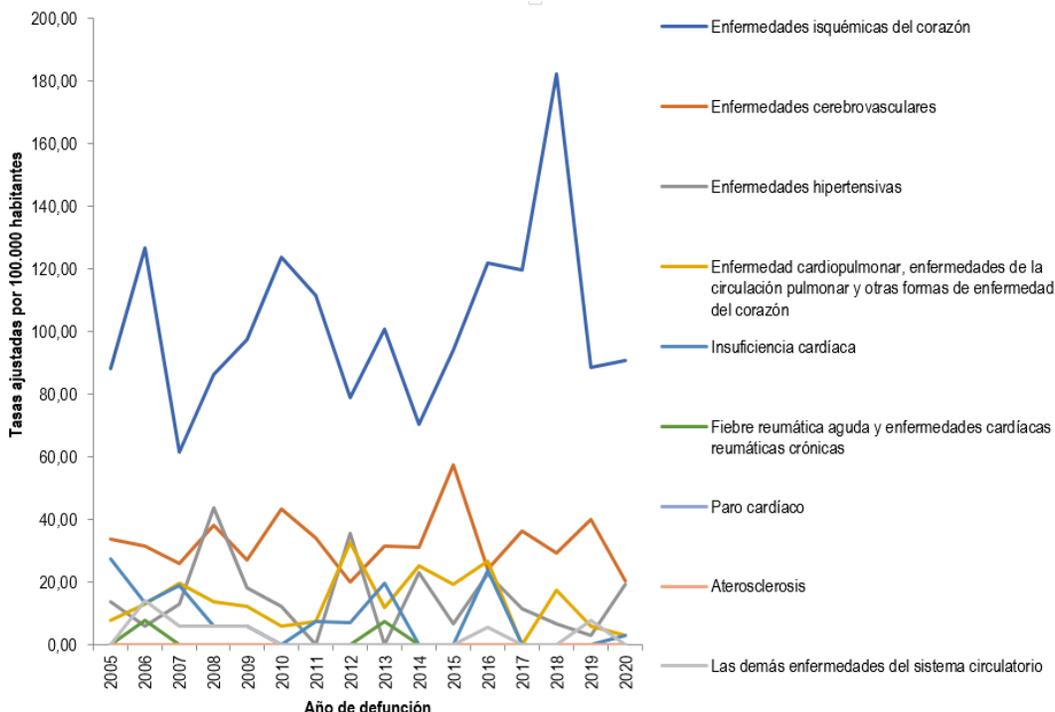
Tabla 28. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las neoplasias en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	0,00	0,00	14,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,22
Leucemia	0,00	13,64	0,00	16,76	0,00	0,00	0,00	0,00	13,38	13,64	0,00	0,00	0,00	0,00	38,94	14,61
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	0,00	0,00	30,75	0,00	15,10	0,00	24,03	13,96	15,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,44	9,42
Tumor maligno del cuello del útero	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,27	0,00	13,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,42
Tumor maligno del estómago	12,99	15,17	14,65	13,33	0,00	14,97	13,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,22
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	26,10	0,00	0,00	14,80	27,37	14,45	0,00	26,93	0,00	0,00	10,49	20,83	10,20	11,52	30,41	8,77
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	13,92	30,99	0,00	13,33	0,00	16,32	0,00	11,02	11,26	28,24	24,82	15,77	14,23	13,73	0,00	0,00
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	13,96	15,17	0,00	0,00	0,00	39,00	0,00	0,00	15,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno de la mama de la mujer	13,96	13,33	0,00	26,42	0,00	11,27	0,00	0,00	0,00	0,00	29,05	13,38	0,00	35,22	24,96	0,00
Tumor maligno del cuerpo del útero	0,00	0,00	0,00	11,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno del útero, parte no especificada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,13	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	0,00	0,00	14,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,60	13,81	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	0,00	13,64	0,00	0,00	0,00	14,11	24,80	0,00	0,00	10,63	52,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Enfermedades del sistema circulatorio

Figura 21. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las enfermedades del sistema circulatorio en población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020



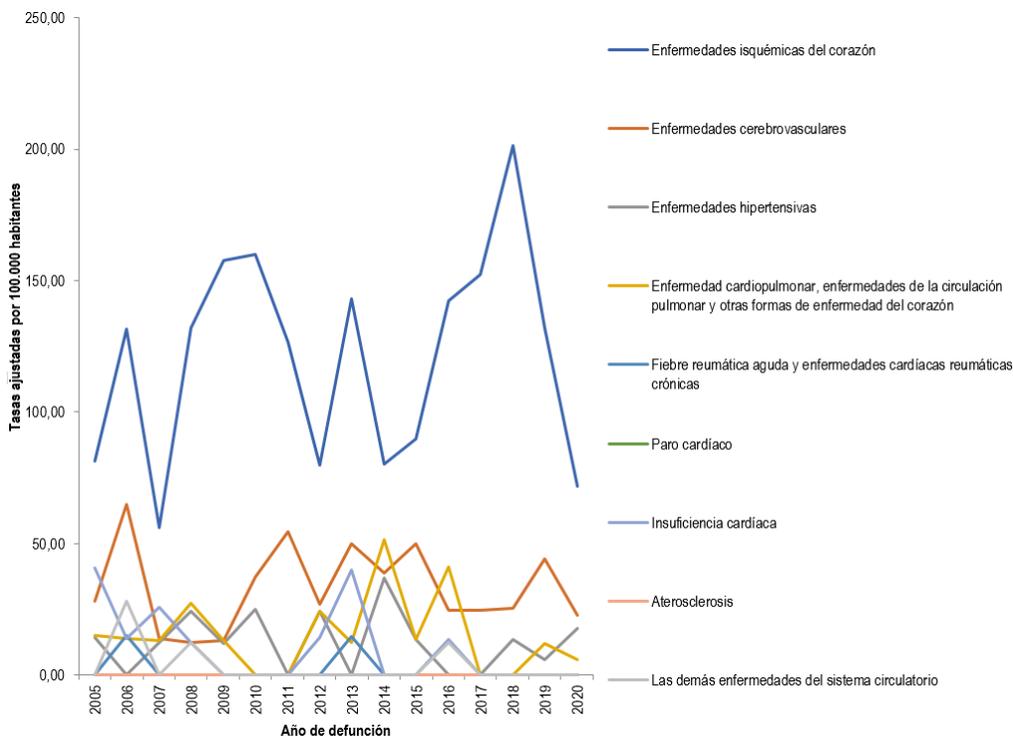
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 29. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las enfermedades del sistema circulatorio en población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Enfermedades isquémicas del corazón	88,15	126,73	61,47	86,45	97,65	123,76	111,55	78,79	100,97	70,56	94,29	121,98	119,78	182,56	88,67	90,77
Enfermedades cerebrovasculares	33,80	31,65	25,84	37,99	27,21	43,38	33,90	20,02	31,40	31,30	57,50	24,02	36,40	29,43	39,87	20,37
Enfermedades hipertensivas	13,51	6,09	13,10	43,78	18,21	12,11	0,00	35,45	0,00	22,88	6,58	22,54	11,46	6,63	3,03	19,07
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	7,82	12,84	19,72	13,85	12,35	5,81	7,21	32,74	11,83	25,04	19,24	26,61	0,00	17,28	6,06	2,98
Insuficiencia cardíaca	27,40	13,14	18,76	5,92	5,85	0,00	7,42	6,94	19,68	0,00	0,00	23,69	0,00	0,00	0,00	2,98
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	0,00	7,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Paro cardíaco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Aterosclerosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	0,00	14,10	6,02	5,92	5,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,63	0,00	0,00	7,64	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Figura 22. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020



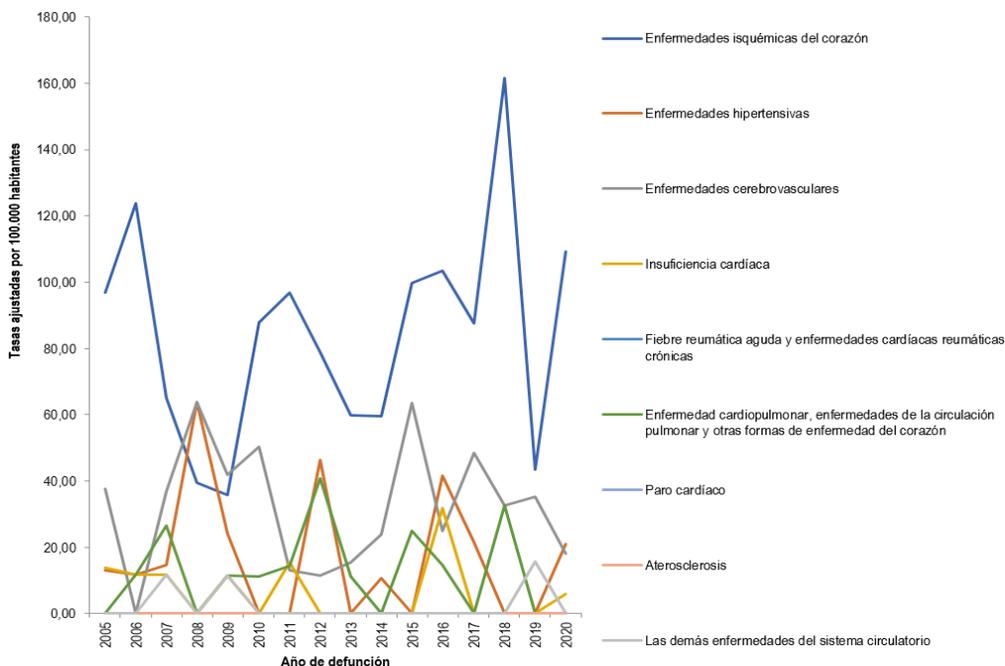
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 30. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Enfermedades isquémicas del corazón	81,44	131,45	55,96	132,12	157,79	160,03	126,60	79,76	142,97	80,06	89,76	142,20	152,32	201,17	132,05	71,76
Enfermedades cerebrovasculares	27,97	64,63	13,66	12,18	13,22	37,20	54,29	26,97	49,93	38,72	49,80	24,55	24,63	25,15	43,96	22,57
Enfermedades hipertensivas	14,10	0,00	12,38	24,35	11,98	24,87	0,00	24,16	0,00	36,71	13,27	0,00	0,00	13,46	5,92	17,51
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	14,82	13,89	13,15	27,24	13,23	0,00	0,00	24,32	12,46	51,26	13,39	40,95	0,00	0,00	11,84	5,88
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	0,00	14,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Paro cardíaco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Insuficiencia cardíaca	40,68	13,96	25,83	12,18	0,00	0,00	0,00	14,02	40,00	0,00	0,00	13,34	0,00	0,00	0,00	0,00
Aterosclerosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	0,00	27,92	0,00	12,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,28	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Figura 23. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

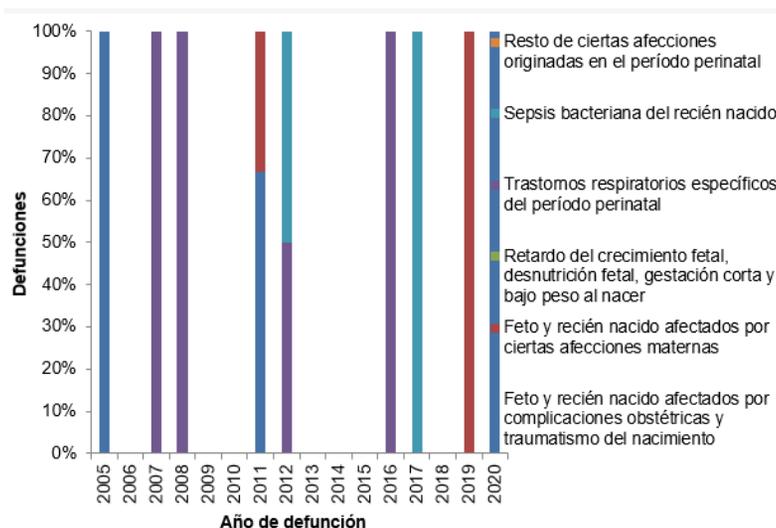
Tabla 31. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Enfermedades isquémicas del corazón	96,68	123,70	65,03	39,35	35,65	87,93	96,80	78,77	59,94	59,65	99,78	103,32	87,61	161,54	43,57	109,20
Enfermedades hipertensivas	12,99	11,71	14,71	63,66	24,21	0,00	0,00	46,22	0,00	10,63	0,00	41,66	21,46	0,00	0,00	20,85
Enfermedades cerebrovasculares	37,56		36,86	63,70	41,86	50,23	12,92	11,43	15,42	23,86	63,53	25,07	48,43	32,57	35,29	18,12
Insuficiencia cardíaca	13,96	11,71	11,71	0,00	11,44	0,00	15,50	0,00	0,00	0,00	0,00	31,92	0,00	0,00	0,00	6,04
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	0,00	11,82	26,42	0,00	11,44	11,27	14,25	40,80	11,26	0,00	24,98	14,65	0,00	32,57	0,00	0,00
Paro cardíaco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Aterosclerosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	11,71	0,00	11,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,79	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal

Figura 24. Casos de mortalidad por afecciones originadas en el periodo perinatal en población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020



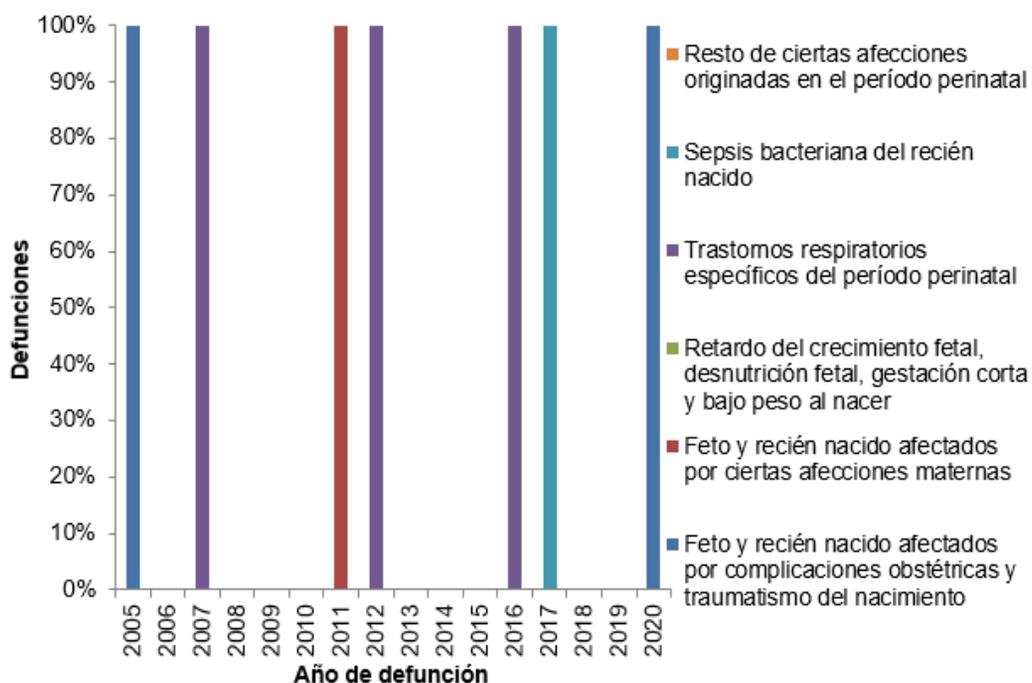
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 32. Casos de mortalidad por afecciones originadas en el periodo perinatal en población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal	0	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
Sepsis bacteriana del recién nacido	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
Resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Figura 25. Casos de mortalidad por afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020



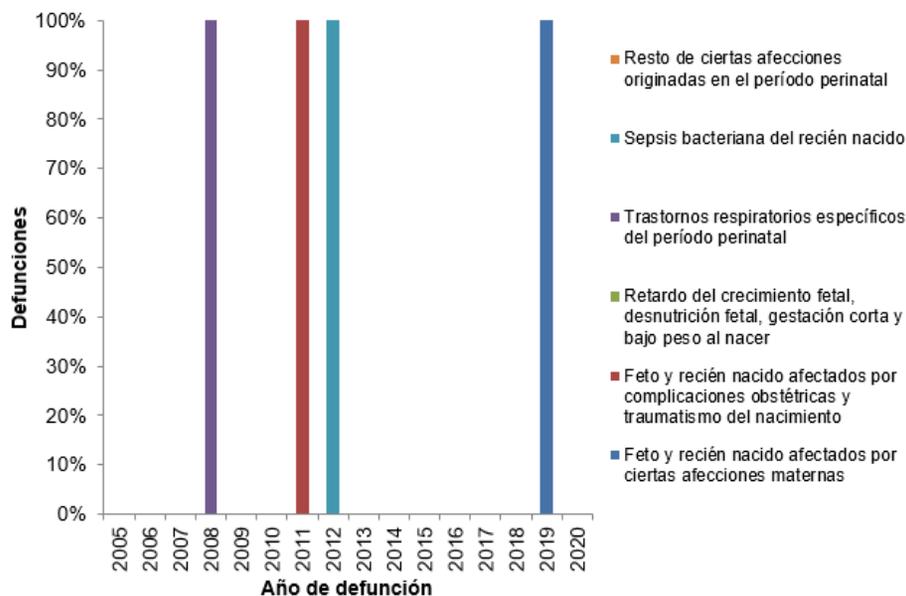
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 33. Casos de mortalidad por afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
Sepsis bacteriana del recién nacido	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Figura 26. Casos de mortalidad por afecciones originadas en el periodo perinatal en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 34. Casos de mortalidad por afecciones originadas en el periodo perinatal en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020

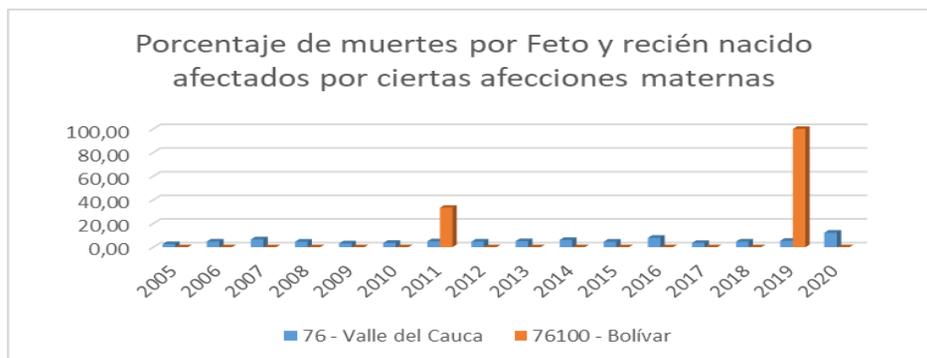
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trastornos respiratorios específicos del período perinatal	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sepsis bacteriana del recién nacido	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto de ciertas afecciones originadas en el período perinatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Porcentaje de muertes por Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas en el período perinatal

Para el año 2020, en el municipio de Bolívar, disminuyeron significativamente ciertas afecciones del periodo perinatal, con relación al valor referente del valle del cauca para el mismo año, Depto. (12,31). Figura 27

Figura 27. Porcentaje de mortalidad por Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas en el periodo perinatal del Municipio de Bolívar, 2005 – 2020

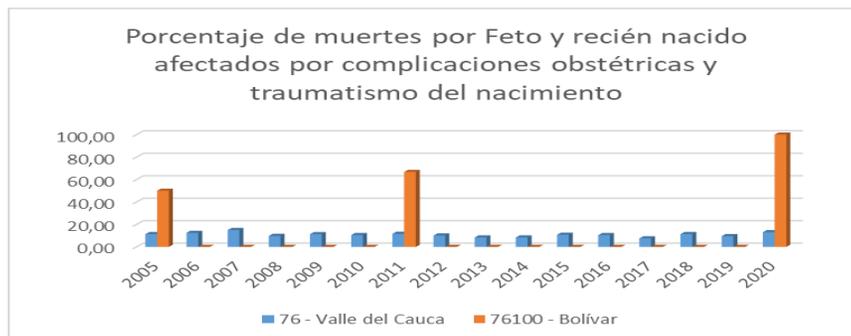


Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Porcentaje de muertes Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento en el período perinatal

Para el año 2020, en el municipio de Bolívar, aumento significativamente ciertas afecciones del periodo perinatal, con relación a la mortalidad por Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento con un 100%, con relación al valor referente del valle del cauca para el mismo año, Depto. (13,08). Figura 28

Figura 28. Porcentaje de mortalidad por Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento en el periodo perinatal del Municipio de Bolívar, 2005 – 2020

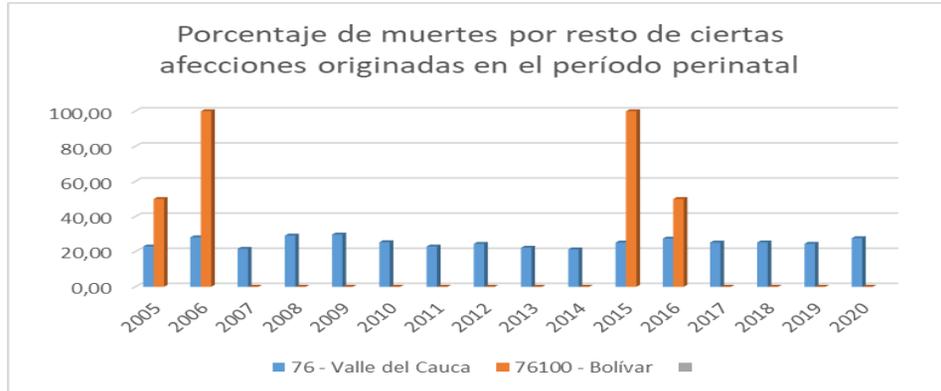


Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Porcentaje de muertes por resto de ciertas afecciones originadas en el período perinatal

Para el año 2020, en el Municipio de Bolívar, disminuyeron significativamente ciertas afecciones del periodo perinatal, con relación al valor referente del valle del cauca para el mismo año, Depto. (27,69). Figura 29

Figura 29. Porcentaje de mortalidad por resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal del Municipio de Bolívar, 2005 - 2020

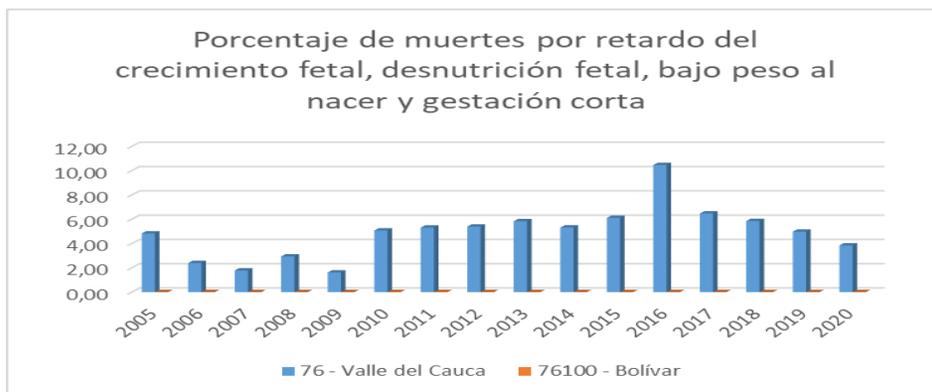


Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Porcentaje de muertes por retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, bajo peso al nacer y gestación corta en el período perinatal

Para el año 2020, en el Municipio de Bolívar, disminuyeron significativamente ciertas afecciones del periodo perinatal, con relación al valor referente del valle del cauca para el mismo año, Depto. (3,85). Figura 30

Figura 30. Porcentaje de mortalidad por retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, bajo peso al nacer y gestación corta en el periodo perinatal del Municipio de Bolívar, 2005 – 2020

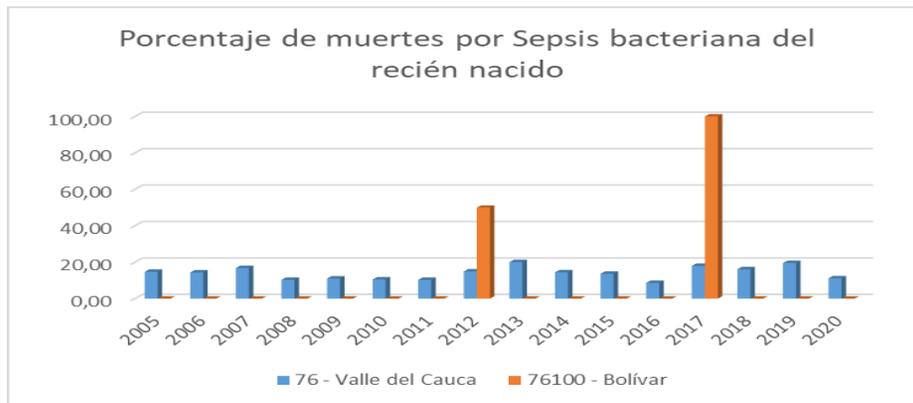


Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Porcentaje de muertes por Sepsis bacteriana del recién nacido en el periodo perinatal

Para el año 2020, en el Municipio de Bolívar, aumentaron significativamente ciertas afecciones del periodo perinatal, con relación al valor referente del valle del cauca para el mismo año, Depto. (11,15). Figura 31

Figura 31. Porcentaje de mortalidad por Sepsis bacteriana del recién nacido en el periodo perinatal del Municipio de Bolívar, 2005 – 2020

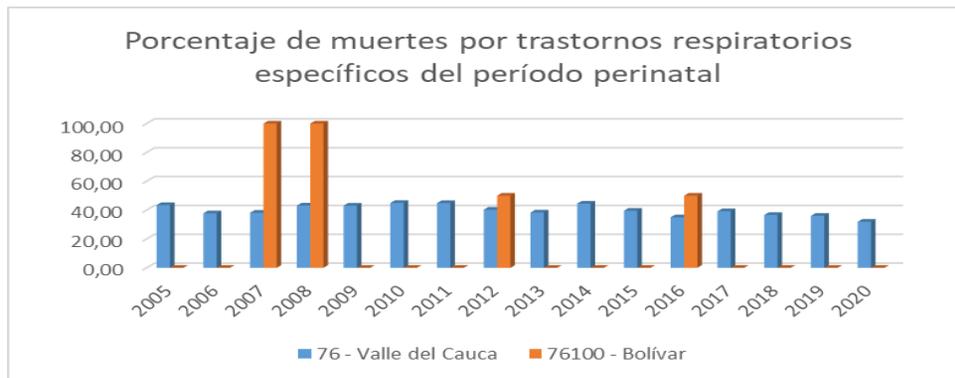


Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Porcentaje de muertes por trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal

Para el año 2020, en el Municipio de Bolívar, disminuyeron significativamente ciertas afecciones del periodo perinatal, con relación al valor referente del valle del cauca para el mismo año, Depto. (31,92). Figura 32

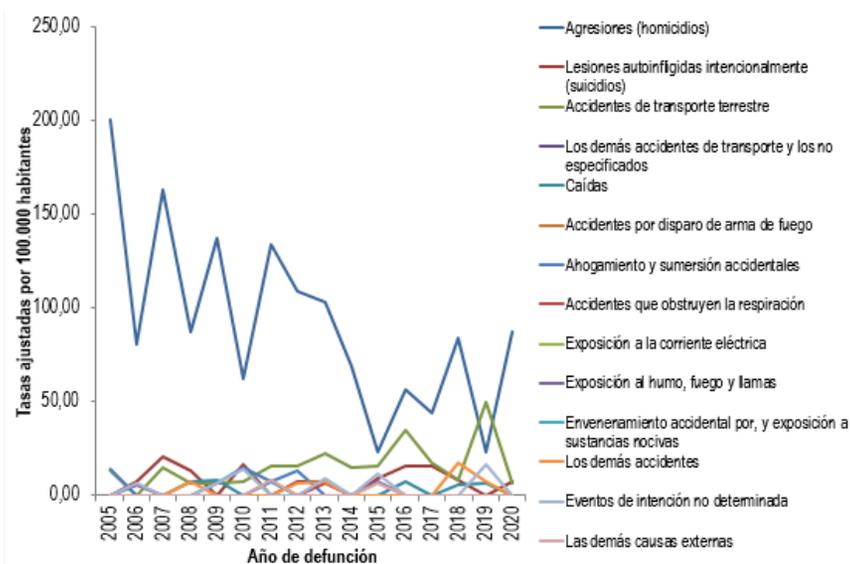
Figura 32. Porcentaje de mortalidad por trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal del Municipio de Bolívar, 2005 - 2020



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Causas externas

Figura 33. Tasa ajustada por edad de mortalidad para causas externas en población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020



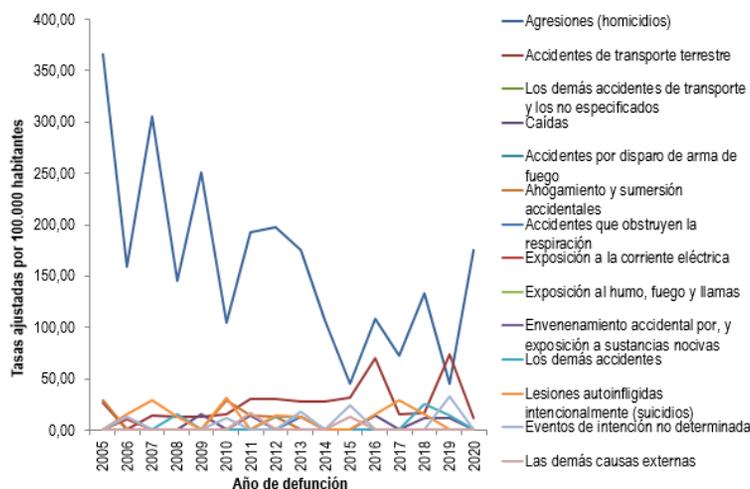
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 35. Tasa ajustada por edad de mortalidad para causas externas en población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Agresiones (homicidios)	200,38	80,33	163,45	87,55	137,65	62,25	134,23	108,60	103,26	68,92	23,13	56,42	44,19	83,96	23,24	87,37
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	0,00	7,64	20,67	12,68	0,00	16,04	0,00	7,28	6,93	0,00	8,53	15,37	15,64	8,50	0,00	7,57
Accidentes de transporte terrestre	13,43	0,00	14,87	6,52	6,50	7,39	15,29	15,32	22,31	14,91	15,61	34,72	16,85	7,85	49,77	6,32
Los demás accidentes de transporte y los no especificados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Caidas	0,00	0,00	0,00	7,18	7,86	0,00	7,42	0,00	0,00	0,00	0,00	7,14	0,00	5,51	6,02	0,00
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ahogamiento y sumersión accidentales	14,29	0,00	0,00	0,00	6,02	14,86	7,21	13,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes que obstruyen la respiración	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición a la corriente eléctrica	0,00	5,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición al humo, fuego y llamas	0,00	5,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Los demás accidentes	0,00	0,00	0,00	7,58	0,00	0,00	0,00	6,64	7,05	0,00	0,00	0,00	0,00	17,65	7,37	0,00
Eventos de intención no determinada	0,00	6,09	0,00	0,00	6,50	13,57	0,00	0,00	8,87	0,00	11,27	0,00	0,00	0,00	16,32	0,00
Las demás causas externas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,47	0,00	0,00	0,00	6,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Figura 34. Tasa ajustada por edad de mortalidad para causas externas en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020



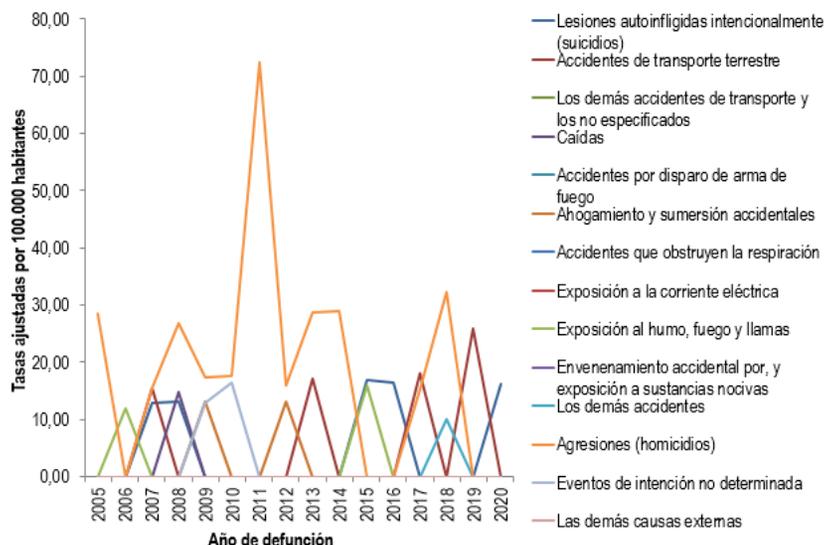
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 36. Tasa ajustada por edad de mortalidad para causas externas en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Agresiones (homicidios)	366,35	159,61	305,31	145,28	250,75	104,70	192,32	197,05	174,76	107,27	44,81	108,58	72,85	133,00	45,30	175,49
Accidentes de transporte terrestre	25,99	0,00	14,45	13,15	13,23	15,11	29,97	30,46	27,55	28,39	31,47	69,66	14,98	16,06	73,76	12,24
Los demás accidentes de transporte y los no especificados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Caidas	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	0,00	14,23	0,00	0,00	0,00	0,00	14,44	0,00	12,28	12,18	0,00
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ahogamiento y sumersión accidentales	28,90	0,00	0,00	0,00	0,00	29,06	14,59	12,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes que obstruyen la respiración	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición a la corriente eléctrica	0,00	10,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición al humo, fuego y llamas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Los demás accidentes	0,00	0,00	0,00	15,44	0,00	0,00	0,00	13,39	13,38	0,00	0,00	0,00	0,00	25,74	14,20	0,00
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	0,00	15,25	29,61	13,57	0,00	31,22	0,00	14,77	12,85	0,00	0,00	15,61	29,40	16,01	0,00	0,00
Eventos de intención no determinada	0,00	12,69	0,00	0,00	0,00	11,98	0,00	0,00	17,37	0,00	24,35	0,00	0,00	0,00	32,49	0,00
Las demás causas externas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,73	0,00	0,00	0,00	13,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Figura 35. Tasa ajustada por edad de mortalidad para causas externas en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

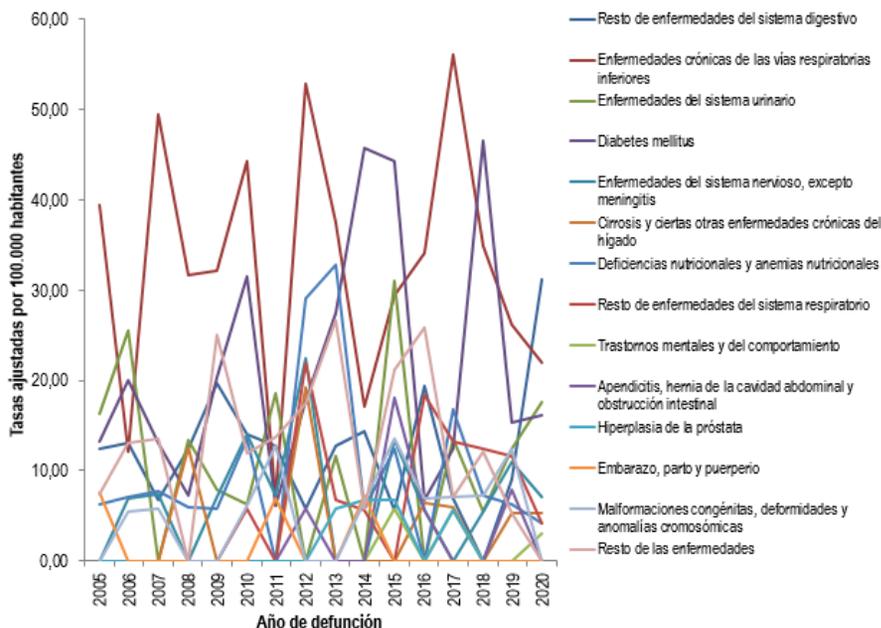
Tabla 37. Tasa ajustada por edad de mortalidad para causas externas en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	0,00	0,00	12,91	13,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,94	16,41	0,00	0,00	0,00	16,12
Accidentes de transporte terrestre	0,00	0,00	15,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,24	0,00	0,00	0,00	17,96	0,00	25,81	0,00
Los demás accidentes de transporte y los no especificados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Caídas	0,00	0,00	0,00	14,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ahogamiento y sumersión accidentales	0,00	0,00	0,00	0,00	13,17	0,00	0,00	13,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes que obstruyen la respiración	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición a la corriente eléctrica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición al humo, fuego y llamas	0,00	11,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Los demás accidentes	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	10,00	0,00	0,00
Agresiones (homicidios)	28,41	0,00	15,60	26,93	17,39	17,58	72,35	15,92	28,68	28,88	0,00	0,00	15,14	32,21	0,00	0,00
Eventos de intención no determinada	0,00	0,00	0,00	0,00	12,77	16,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Las demás causas externas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Demás causas

Figura 36. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las demás causas en población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020



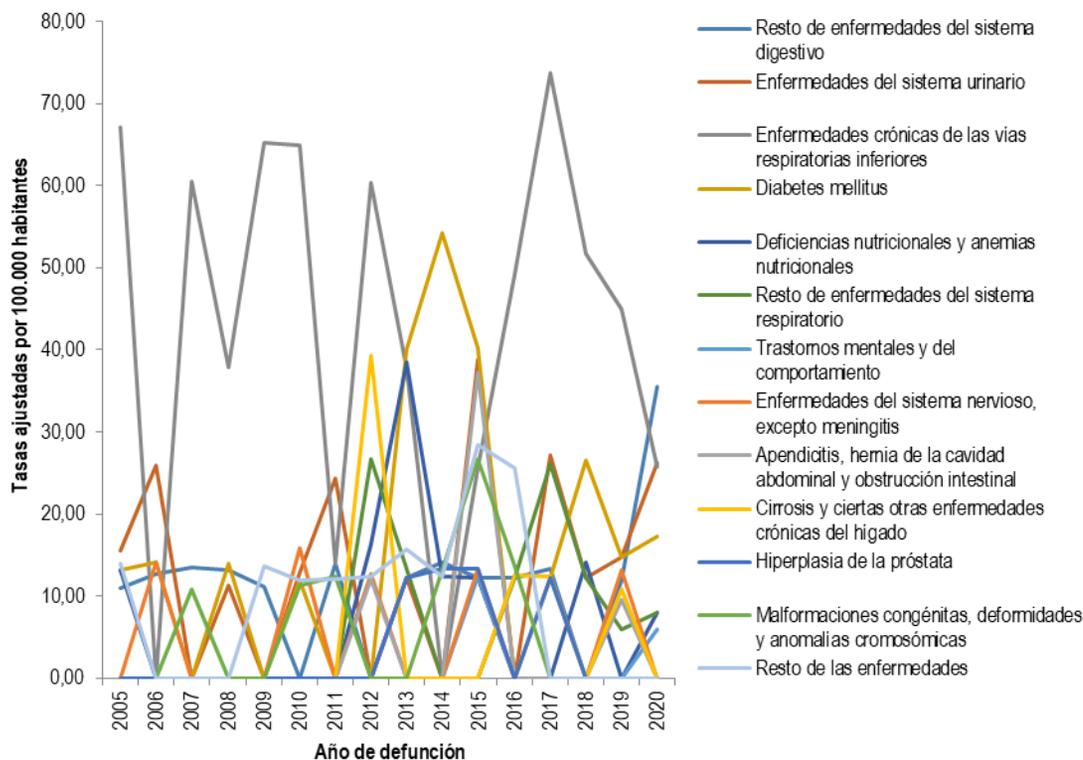
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 38. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las demás causas en población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Resto de enfermedades del sistema digestivo	12,41	13,14	6,73	12,44	19,73	14,07	12,71	5,76	12,72	14,41	5,63	19,40	6,88	0,00	9,10	31,18
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	39,45	12,18	49,33	31,67	32,13	44,30	6,92	52,74	37,47	17,03	29,32	34,02	56,04	34,85	26,13	21,88
Enfermedades del sistema urinario	16,37	25,56	0,00	13,39	7,86	6,31	18,61	0,00	11,66	0,00	30,99	0,00	13,47	5,51	12,44	17,51
Diabetes mellitus	13,25	19,96	13,00	7,18	20,28	31,46	6,13	17,69	27,37	45,68	44,19	6,84	12,46	46,43	15,27	16,08
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	0,00	6,99	7,46	0,00	7,09	14,01	7,21	22,35	0,00	0,00	13,35	5,63	0,00	5,51	10,93	7,17
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	0,00	0,00	0,00	12,65	0,00	0,00	0,00	19,23	0,00	0,00	0,00	6,46	5,89	0,00	5,32	5,27
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	6,21	7,05	7,78	5,92	5,85	13,53	0,00	28,98	32,79	5,85	12,41	0,00	16,72	7,20	6,24	4,20
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,81	0,00	21,92	6,72	5,68	0,00	18,38	13,21	12,37	11,62	4,20
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	5,85	0,00	5,57	0,00	0,00	2,98
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,76	0,00	0,00	18,10	5,63	0,00	0,00	7,84	0,00
Hiperplasia de la próstata	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,74	6,76	6,78	0,00	5,57	0,00	0,00	0,00
Embarazo, parto y puerperio	7,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,01	0,00	0,00	7,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	5,55	5,74	0,00	0,00	6,15	12,67	0,00	0,00	6,68	13,60	6,93	7,07	7,20	12,49	0,00
Resto de las enfermedades	7,38	13,14	13,48	0,00	24,96	11,96	13,70	17,49	26,61	5,85	21,19	25,80	7,07	12,14	5,32	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Figura 37. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las demás causas en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020



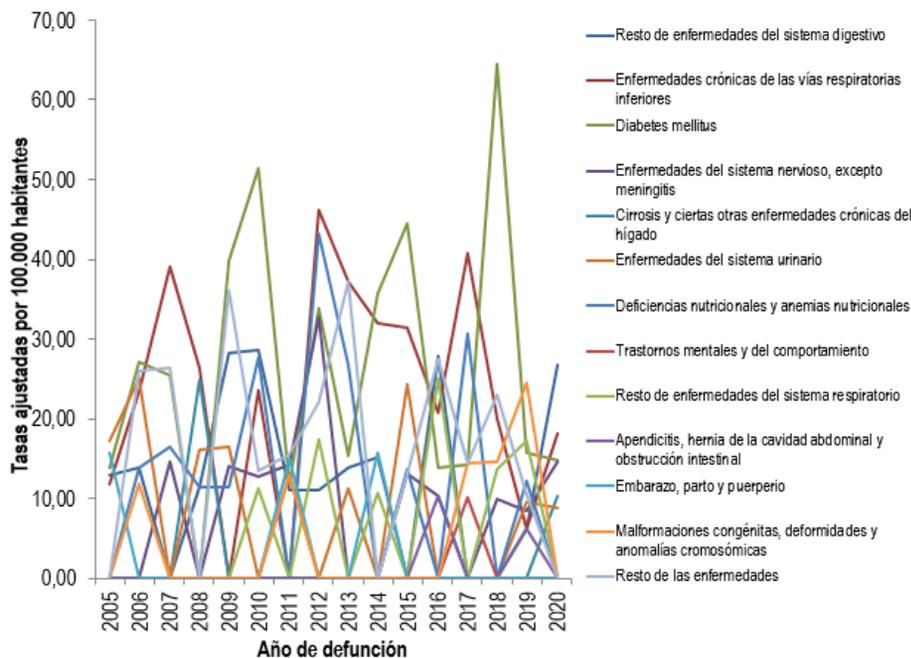
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 39. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las demás causas en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Resto de enfermedades del sistema digestivo	11,01	12,69	13,45	13,15	11,14	0,00	13,98	0,00	12,18	14,17	12,18	12,28	13,33	0,00	11,84	35,53
Enfermedades del sistema urinario	15,58	25,92	0,00	11,34	0,00	12,88	24,32	0,00	12,18	0,00	38,82	0,00	27,21	12,28	14,78	26,20
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	67,06	0,00	60,48	37,93	65,26	64,90	13,98	60,40	37,74	0,00	25,57	49,19	73,74	51,66	45,01	25,71
Diabetes mellitus	13,13	14,15	0,00	13,96	0,00	11,98	0,00	0,00	40,01	54,31	40,28	0,00	12,28	26,60	14,78	17,21
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	13,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,32	38,58	12,36	12,18	0,00	0,00	14,15	0,00	8,07
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,65	13,39	0,00	0,00	12,28	26,08	12,28	5,92	8,07
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	12,36	0,00	0,00	0,00	0,00	5,88
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	0,00	14,15	0,00	0,00	0,00	15,82	0,00	12,63	0,00	0,00	13,39	0,00	0,00	0,00	13,22	0,00
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,08	0,00	0,00	37,19	0,00	0,00	0,00	9,61	0,00
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	39,25	0,00	0,00	0,00	12,48	12,36	0,00	10,86	0,00
Hiperplasia de la próstata	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,18	13,39	13,39	0,00	12,28	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	10,87	0,00	0,00	11,34	12,43	0,00	0,00	13,11	26,69	13,61	0,00	0,00	0,00	0,00
Resto de las enfermedades	13,91	0,00	0,00	0,00	13,58	11,98	12,08	12,46	15,65	12,36	28,46	25,62	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Figura 38. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las demás causas en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020



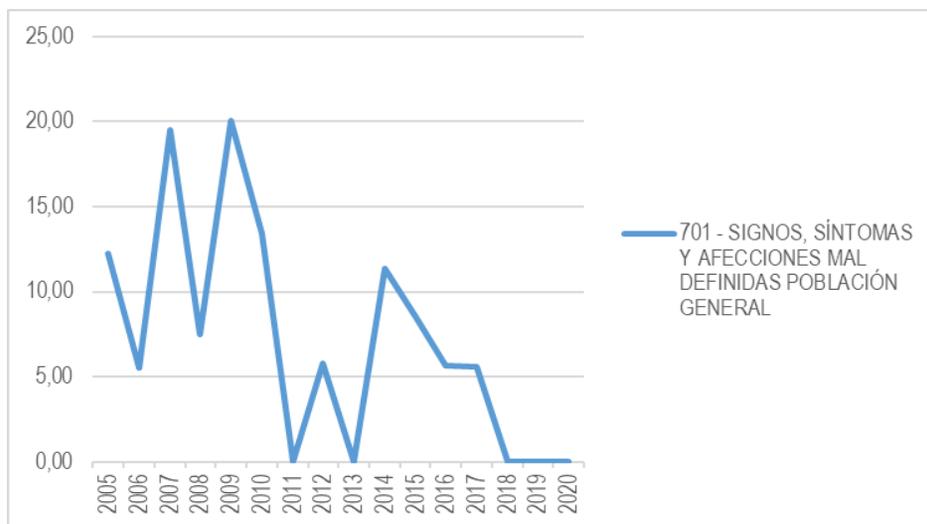
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 40. Tasa ajustada por edad de mortalidad para las demás causas en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Resto de enfermedades del sistema digestivo	12,99	13,90	0,00	11,53	28,25	28,67	11,10	11,02	13,80	15,26	0,00	27,92	0,00	0,00	6,21	26,79
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	11,80	23,41	39,01	26,33	0,00	23,63	0,00	46,22	37,14	31,90	31,46	20,83	40,81	20,00	6,21	18,12
Diabetes mellitus	13,92	27,08	25,50	0,00	39,81	51,37	11,78	33,88	15,42	35,63	44,50	13,81	14,23	64,49	15,79	14,81
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	0,00	0,00	14,65	0,00	14,01	12,69	14,25	32,75	0,00	0,00	13,04	10,41	0,00	10,00	8,40	14,61
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	0,00	0,00	0,00	24,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,32
Enfermedades del sistema urinario	17,23	25,04	0,00	16,02	16,53	0,00	12,92	0,00	11,26	0,00	24,35	0,00	0,00	0,00	9,61	8,77
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	0,00	13,90	16,55	11,53	11,44	27,74	0,00	43,12	26,77	0,00	13,73	0,00	30,61	0,00	12,25	0,00
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	10,20	0,00	0,00	0,00
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,27	0,00	17,47	0,00	10,63	0,00	25,07	0,00	13,73	17,24	0,00
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,41	0,00	0,00	6,21	0,00
Embarazo, parto y puerperio	15,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,05	0,00	0,00	15,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	11,91	0,00	0,00	0,00	0,00	12,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,38	14,67	24,51	0,00
Resto de las enfermedades	0,00	25,94	26,36	0,00	36,05	13,44	15,61	22,04	37,14	0,00	13,04	27,49	14,38	23,07	10,44	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Figura 39. Tasa ajustada por edad de mortalidad para signos, síntomas y afecciones mal definidas en la población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020



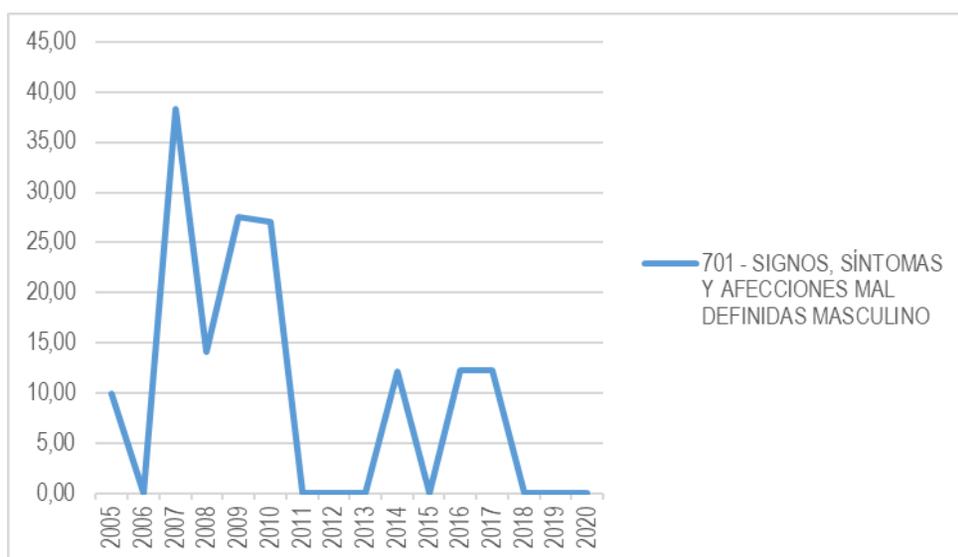
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 41. Tasa ajustada por edad de mortalidad para signos, síntomas y afecciones mal definidas en la población general, municipio de Bolívar 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
701 - SIGNOS, SÍNTOMAS Y AFECCIONES MAL DEFINIDAS POBLACIÓN GENERAL	12,22	5,55	19,53	7,50	20,03	13,41	0,00	5,76	0,00	11,35	8,53	5,63	5,57	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Figura 40. Tasa ajustada por edad de mortalidad para signos, síntomas y afecciones mal definidas en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020



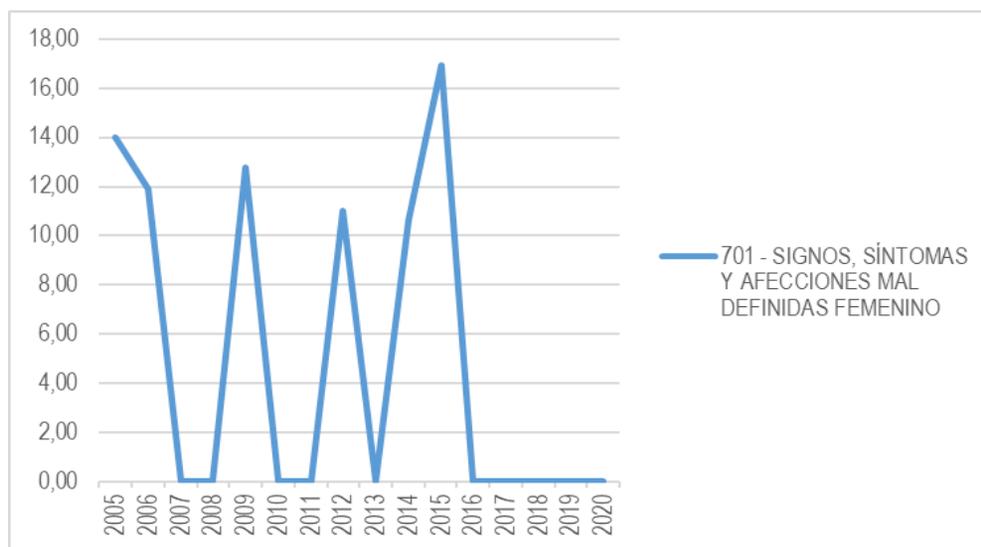
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 42. Tasa ajustada por edad de mortalidad para signos, síntomas y afecciones mal definidas en hombres, municipio de Bolívar 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
701 - SIGNOS, SÍNTOMAS Y AFECCIONES MAL DEFINIDAS MASCULINO	9,96	0,00	38,27	14,09	27,60	27,11	0,00	0,00	0,00	12,18	0,00	12,28	12,28	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Figura 41. Tasa ajustada por edad de mortalidad para signos, síntomas y afecciones mal definidas en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 43. Tasa ajustada por edad de mortalidad para signos, síntomas y afecciones mal definidas en mujeres, municipio de Bolívar 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
701 - SIGNOS, SÍNTOMAS Y AFECCIONES MAL DEFINIDAS FEMENINO	13,99	11,91	0,00	0,00	12,77	0,00	0,00	11,02	0,00	10,63	16,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Plan decenal de salud pública 2012 - 2021

En el municipio de Bolívar los indicadores propuestos para el semáforo del plan decenal de salud pública, que presentan un valor estadísticamente más alto que el departamento del Valle del Cauca son: tasa de mortalidad ajustada por edad por agresiones (homicidios) (87,37) y tumor maligno del estómago (20,41) marcando en rojo.

Otra tasa ajustada de mortalidad que ha sido priorizada es tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del cuello uterino (9,42) y lesiones autoinfligidas intencionalmente (7,57), las cuales se encuentran por encima del departamento, pero estas marcando en amarillo.

Tabla 44. Tabla de semaforización de las tasas de mortalidad por causas específicas, municipio de Bolívar - Valle del Cauca 2006 – 2020

Causa de muerte	VALLE DEL CAUCA 2020	BOLIVAR 2020	Comportamiento																	
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por accidentes de transporte terrestre	15,20	6,32	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↘			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de mama	14,74	0,00	↘	↘	↗	↘	↗	↘	-	-	-	↗	↘	↘	↗	↘	↘			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del cuello uterino	6,92	9,42	-	-	-	-	↗	↘	↗	↘	-	-	-	-	-	-	↗			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de la próstata	15,48	11,75	-	-	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↘	-	↗	↘	↘	↗			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del estomago	9,70	20,41	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↘	-	↗	↗	↘	↗	↘	↗			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por diabetes mellitus	17,92	16,08	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↗			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por lesiones autoinfligidas intencionalmente	4,71	7,57	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↗	↘	↘	↗			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por trastornos mentales y del comportamiento	3,26	2,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↗	↘	-	↗		
Tasa de mortalidad ajustada por edad por agresiones (homicidios)	49,93	87,37	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↗			
Tasa de mortalidad específica por edad por malaria	0,02	0,00	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por enfermedades transmisibles	30,35	24,51	↗	↘	↘	↗	↗	↗	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↗			
Tasa de mortalidad específica por exposición a fuerzas de la naturaleza	0,22	0,00	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

2.1.3. Mortalidad materno – Infantil y en la niñez

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

Se llevó a cabo inicialmente un acercamiento a las tasas específicas y posteriormente se hace un análisis por frecuencias absolutas o número de casos.

Tasas específicas de mortalidad en población menor de 1 año

Tabla 45. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (hombres). Bolívar 2005 – 2020

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres															
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	6,95	12,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,63	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	15,87	15,87	19,42	0,00	0,00	0,00	12,82	16,39	0,00	0,00	13,70	30,77	15,63	0,00	0,00	14,29
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	9,71	0,00	0,00	0,00	12,82	0,00	0,00	18,52	27,40	15,38	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	7,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 46. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (mujeres). Bolívar 2005 – 2020

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres															
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	42,55	0,00	0,00	0,00	11,36	0,00	11,76	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoidea	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,71	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,24	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	8,55	0,00	11,11	0,00	0,00	29,41	6,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,76	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	8,55	0,00	0,00	0,00	0,00	4,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,36	14,71	23,53	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	8,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 47. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (ambos sexos). Bolívar 2005 – 2020

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	2019	2020
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43,01	0,00	0,00	0,00	6,58	0,00	6,62	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoidea	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	4,42	0,00	0,00	0,00	7,14	6,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,58	7,19	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,13	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	8,85	12,35	10,81	5,75	0,00	0,00	20,55	6,67	0,00	0,00	8,20	6,26	6,58	0,00	6,62	7,41
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	4,12	5,41	0,00	0,00	0,00	13,70	0,00	0,00	8,93	6,39	8,13	6,58	7,19	13,25	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	4,42	4,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tasas específicas de mortalidad en población de 1 a 4 años

Tabla 48. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Bolívar 2005 – 2020

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres															
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	141,24	0,00	0,00	0,00	166,39	0,00	175,13	357,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	141,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	181,82	0,00	0,00	0,00	0,00	201,61	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoideas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	160,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	181,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 49. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Bolívar 2005 – 2020

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres															
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	191,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoideas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	187,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	197,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	168,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	187,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 50. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Bolívar 2005 – 2020

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	2019	2020
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	75,93	0,00	0,00	0,00	85,91	0,00	89,77	182,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	75,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	93,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	93,11	0,00	0,00	0,00	0,00	102,56	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoideas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	91,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	83,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	96,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	78,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	91,41	93,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tasas específicas de mortalidad en población menor de 5 años

Tabla 51. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Bolívar 2005 – 2020

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres															
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	112,36	0,00	0,00	0,00	132,80	0,00	40,25	285,71	290,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	112,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	435,41	0,00	0,00	0,00	0,00	159,74	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoideas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	132,80	137,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	156,74	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	128,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	224,72	235,02	245,40	0,00	0,00	0,00	40,25	142,86	0,00	0,00	150,60	307,22	156,74	0,00	0,00	147,49
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	22,70	0,00	0,00	0,00	40,25	0,00	0,00	47,93	301,20	153,61	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	112,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	145,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 52. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Bolívar 2005 – 2020

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres															
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	151,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	302,11	0,00	0,00	0,00	162,34	0,00	38,31	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	143,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apósis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	130,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	148,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	165,56	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	159,24	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45,77	0,00	0,00	0,00	56,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	34,41	0,00	138,70	0,00	0,00	291,55	148,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	38,31	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	34,41	0,00	0,00	0,00	0,00	45,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	162,34	165,56	276,63	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	34,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	34,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	148,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 53. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Bolívar 2005 – 2020

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	2019	2020
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	60,46	0,00	0,00	0,00	68,35	0,00	71,48	45,56	48,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	60,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	74,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	370,10	0,00	0,00	0,00	79,74	81,30	70,47	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apósis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	60,46	0,00	0,00	0,00	68,35	70,13	0,00	72,78	0,00	0,00	0,00	79,74	81,30	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	76,75	78,19	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	66,58	0,00	0,00	71,48	0,00	0,00	0,00	76,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	120,92	188,09	29,53	66,58	0,00	0,00	244,44	45,56	0,00	0,00	76,75	156,37	79,74	0,00	70,47	72,41
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	62,70	64,77	0,00	0,00	0,00	42,96	0,00	0,00	75,36	153,49	78,19	79,74	81,30	140,94	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	60,46	62,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	62,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	72,78	74,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Análisis por grandes causas de muerte

Tabla 54. Número de muertes en menores de 5 años según grandes grupos de causas. Bolívar periodo 2005 – 2020

Grupo	Sexo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
		Valor Tasa															
01 - CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	FEMENINO													0,00	0,00	0,00	0,00
	MASCULINO	112,36				132,80		140,25	285,71	290,28				0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	60,46				68,35		71,48	145,56	148,04				0,00	0,00	0,00	0,00
02 - TUMORES (NEOPLASIAS)	FEMENINO													0,00	0,00	0,00	0,00
	MASCULINO	112,36												0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	60,46								74,02				0,00	0,00	0,00	0,00
03 - ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYÉTICOS	FEMENINO													0,00	0,00	0,00	0,00
	MASCULINO													0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL													0,00	0,00	0,00	0,00
04 - ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABÓLICAS	FEMENINO									302,11				162,34	0,00	138,31	0,00
	MASCULINO									435,41				0,00	159,74	0,00	0,00
	TOTAL									370,10				79,74	81,30	70,47	0,00
05 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	FEMENINO						143,27							0,00	0,00	0,00	0,00
	MASCULINO													0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL						70,13							0,00	0,00	0,00	0,00
06 - ENFERMEDADES DEL OÍDO Y DE LA APOFISIS MASTOIDES	FEMENINO													0,00	0,00	0,00	0,00
	MASCULINO													0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL													0,00	0,00	0,00	0,00
07 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	FEMENINO													0,00	0,00	0,00	0,00
	MASCULINO													0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL													0,00	0,00	0,00	0,00
08 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	FEMENINO	130,89							148,37					0,00	165,56	0,00	0,00
	MASCULINO					132,80	137,36							156,74	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	60,46				68,35	70,13		72,78					79,74	81,30	0,00	0,00
09 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	FEMENINO												159,24	0,00	0,00	0,00	0,00
	MASCULINO													0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL												78,19	0,00	0,00	0,00	0,00
10 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	FEMENINO							145,77				156,49		0,00	0,00	0,00	0,00
	MASCULINO				128,04									0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL				66,58			71,48				76,75		0,00	0,00	0,00	0,00
11 - CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS EN EL PERIODO PERINATAL	FEMENINO		134,41		138,70			291,55	148,37					0,00	0,00	138,31	0,00
	MASCULINO	224,72	235,02	245,40				140,25	142,86			150,60	307,22	156,74	0,00	0,00	147,49
	TOTAL	120,92	188,09	129,53	66,58			214,44	145,56			76,75	156,37	79,74	0,00	70,47	72,41
12 - MALFORMACIONES CONGÉNITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALÍAS CROMOSÓMICAS	FEMENINO		134,41					145,77						162,34	165,56	276,63	0,00
	MASCULINO			122,70				140,25			147,93	301,20	153,61	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL		62,70	64,77				142,96			75,36	153,49	78,19	79,74	81,30	140,94	0,00
13 - SIGNOS, SÍNTOMAS Y HALLAZGOS ANORMALES CLÍNICOS Y DE LABORATORIO	FEMENINO		134,41											0,00	0,00	0,00	0,00
	MASCULINO	112,36												0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	60,46	62,70											0,00	0,00	0,00	0,00
14 - TODAS LAS DEMÁS ENFERMEDADES	FEMENINO													0,00	0,00	0,00	0,00
	MASCULINO													0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL													0,00	0,00	0,00	0,00
15 - CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y MORTALIDAD	FEMENINO		134,41						148,37					0,00	0,00	0,00	0,00
	MASCULINO									145,14				0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL		62,70						72,78	74,02				0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Análisis por subgrupos de causas

A continuación, se analiza cada uno de los grupos de la mortalidad infantil y en la niñez

Muertes por ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias en la niñez y la infancia

Tabla 55. Muertes por ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias en la niñez y la infancia. Bolívar 2005 – 2021

Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	Muertes 2005	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2009	Muertes 2010	Muertes 2011	Muertes 2012	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2015	Muertes 2016	Muertes 2017	Muertes 2018	Muertes 2019	Muertes 2020	Muertes 2021	Total Muertes		
01 - CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	01 - DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	MASCULINO	De 01 a 04 años					1		1	1										3		
			Total					1		1	1											3	
			Total					1		1	1												3
	03 - TUBERCULOSIS	MASCULINO	De 0 a antes de 1 año										1									1	
			De 01 a 04 años	1								1											2
			Total	1								1	1										3
			Total	1								1	1										3
	06 - TOS FERINA	MASCULINO	De 0 a antes de 1 año										1									1	
			Total										1										1
			Total										1										1
Total								1	1	2	2										7		

Fuente: Bodega de Datos de SISPRO (SGD) – Registro de Estadísticas Vitales, 2005 - 2020. Datos preliminares 2021-2022.

Muertes por neoplasias en la niñez y la infancia

Tabla 56. Muertes por neoplasias en la infancia y niñez. Bolívar 2005 – 2021

Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	Muertes 2005	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2009	Muertes 2010	Muertes 2011	Muertes 2012	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2015	Muertes 2016	Muertes 2017	Muertes 2018	Muertes 2019	Muertes 2020	Muertes 2021	Total Muertes	
02 - TUMORES (NEOPLASIAS)	01 - LEUCEMIA	FEMENINO	De 01 a 04 años										1								1	
			Total										1									1
			Total										1									
02 - RESTO DE TUMORES MALIGNOS	FEMENINO	De 01 a 04 años																		1	1	
		Total																		1	1	
	MASCULINO	De 01 a 04 años	1																			1
		Total	1																			1
	Total	1																		1	2	
Total				1								1								1	3	

Fuente: Bodega de Datos de SISPRO (SGD) – Registro de Estadísticas Vitales, 2005 - 2020. Datos preliminares 2021-2022.

Muertes por enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas en la infancia y niñez
**Tabla 57. Muertes por enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas en la infancia y niñez.
Bolívar 2005 – 2021**

Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	Muertes 2005	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2009	Muertes 2010	Muertes 2011	Muertes 2012	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2015	Muertes 2016	Muertes 2017	Muertes 2018	Muertes 2019	Muertes 2020	Muertes 2021	Total Muertes	
04 - ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABÓLICAS	01 - DESNUTRICIÓN Y OTRAS DEFICIENCIAS NUTRICIONALES	FEMENINO	De 0 a antes de 1 año									2						1			3	
		Total										2							1			3
	MASCULINO	De 0 a antes de 1 año											2									2
		De 01 a 04 años											1					1				2
		Total											3					1				4
	Total											5						1	1			7
	02 - RESTO DE ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABÓLICAS	FEMENINO	De 0 a antes de 1 año															1				1
		Total																1				1
		Total																1				1
	Total											5					1	1	1			8

Fuente: Bodega de Datos de SISPRO (SGD) – Registro de Estadísticas Vitales, 2005 - 2020. Datos preliminares 2021-2022.

Muertes por enfermedades del Sistema Nervioso
Tabla 58. Muertes por enfermedades del sistema nervioso, en la infancia y niñez. Bolívar 2005 – 2021

Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	Muertes 2005	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2009	Muertes 2010	Muertes 2011	Muertes 2012	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2015	Muertes 2016	Muertes 2017	Muertes 2018	Muertes 2019	Muertes 2020	Muertes 2021	Total Muertes
05 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	02 - RESTO DE ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	FEMENINO	De 0 a antes de 1 año						1												1
		Total							1												
	Total								1												
Total								1													1

Fuente: Bodega de Datos de SISPRO (SGD) – Registro de Estadísticas Vitales, 2005 - 2020. Datos preliminares 2021-2022.

Muertes por enfermedades del sistema respiratorio en la infancia y niñez
Tabla 59. Muertes por enfermedades del sistema respiratorio. Bolívar 2005 – 2021

Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	Muertes 2005	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2009	Muertes 2010	Muertes 2011	Muertes 2012	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2015	Muertes 2016	Muertes 2017	Muertes 2018	Muertes 2019	Muertes 2020	Muertes 2021	Total Muertes	
08 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	01 - NEUMONÍA	FEMENINO	De 0 a antes de 1 año	1													1				2	
		De 01 a 04 años										1										1
	Total										1										3	
	MASCULINO	De 0 a antes de 1 año								1								1				2
		Total								1								1				2
		Total			1					1		1						1	1			5
	Total								1													1
	Total								1													1
	Total			1					1	1		1					1	1				6

Fuente: Bodega de Datos de SISPRO (SGD) – Registro de Estadísticas Vitales, 2005 - 2020. Datos preliminares 2021-2022.

Muertes por enfermedades del sistema digestivo

Tabla 60. Muertes por enfermedades del sistema digestivo. Bolívar 2005 – 2021

Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	Muertes 2005	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2009	Muertes 2010	Muertes 2011	Muertes 2012	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2015	Muertes 2016	Muertes 2017	Muertes 2018	Muertes 2019	Muertes 2020	Muertes 2021	Total Muertes	
09 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	01 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	FEMENINO	De 0 a antes de 1 año												1						1	
			Total													1						1
			Total														1					
	Total														1						1	

FUENTE: Bodega de Datos de SISPRO (SGD) – Registro de Estadísticas Vitales, 2005 - 2020. Datos preliminares 2021-2022.

Muertes por enfermedades del sistema genitourinario

Tabla 61. Muertes por enfermedades del sistema genitourinario. Bolívar 2005 – 2021

Grande s causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	Muert es 2005	Muert es 2006	Muert es 2007	Muert es 2008	Muert es 2009	Muert es 2010	Muert es 2011	Muert es 2012	Muert es 2013	Muert es 2014	Muert es 2015	Muert es 2016	Muert es 2017	Muert es 2018	Muert es 2019	Muert es 2020	Muert es 2021	Total Muert es		
10 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	01 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	FEMENINO	De 0 a antes de 1 año							1											1		
			De 01 a 04 años												1								1
			Total								1				1								2
		MASCULINO	De 01 a 04 años				1														1		
			Total				1														1		
	Total						1			1				1							3		
	Total						1			1				1							3		

Fuente: Bodega de Datos de SISPRO (SGD) – Registro de Estadísticas Vitales, 2005 - 2020. Datos preliminares 2021-2022.

Muertes en la infancia y la niñez por afecciones del periodo perinatal en la infancia y niñez

Tabla 62. Muertes por afecciones originadas en el periodo perinatal. Bolívar 2005 – 2021

Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	Muertes 2005	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2009	Muertes 2010	Muertes 2011	Muertes 2012	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2015	Muertes 2016	Muertes 2017	Muertes 2018	Muertes 2019	Muertes 2020	Muertes 2021	Total Muertes		
11 - CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS EN EL PERIODO PERINATAL	01 - FETO Y RECIEN NACIDO AFECTADO POR FACTORES MATERNO Y POR COMPLICACIONES DEL EMBARAZO	FEMENINO	De 0 a antes de 1 año							2								1			3		
		Total								2									1			3	
		MASCULINO	De 0 a antes de 1 año	1							1									1		3	
		Total		1							1										1		3
		Total		1							3								1	1			6
05 - DIFICULTAD RESPIRATORIA DEL RECIEN NACIDO		FEMENINO	De 0 a antes de 1 año				1															1	
		Total				1																	1
06 - NEUMONIA CONGÉNITA		MASCULINO	De 0 a antes de 1 año			1					1					1						3	
		Total			1						1					1							3
07 - OTRAS AFECCIONES RESPIRATORIAS DEL RECIEN NACIDO		MASCULINO	De 0 a antes de 1 año			1																1	
		Total			1																		1
08 - SEPSIS BACTERIANA DEL RECIEN NACIDO		FEMENINO	De 0 a antes de 1 año								1											1	
		Total									1												1
09 - SINDROME DE RESPIRACION INSUFICIENTE DEL RECIEN NACIDO		MASCULINO	De 0 a antes de 1 año													1						1	
		Total														1						1	
		Total									1					1							2
10 - TRASTORNOS HEMORRÁGICOS Y HEMATOLÓGICOS DEL FETO Y DEL RECIEN NACIDO		MASCULINO	De 0 a antes de 1 año		1										1							2	
		Total		1											1								2
11 - RESTO DE AFECCIONES PERINATALES		FEMENINO	De 0 a antes de 1 año		1																	1	
		Total		1																			1
		MASCULINO	De 0 a antes de 1 año	1	1										1							3	
		Total		1	1										1								3
		Total		1	2										1								4
Total			2	3	2	1				3	2			1	2	1			1	1		19	

Fuente: Bodega de Datos de SISPRO (SGD) – Registro de Estadísticas Vitales, 2005 - 2020. Datos preliminares 2021-2022.

Muertes por malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas en la infancia y niñez
Tabla 63. Muertes por malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas. Bolívar 2005 – 2021

Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	Muertes 2005	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2009	Muertes 2010	Muertes 2011	Muertes 2012	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2015	Muertes 2016	Muertes 2017	Muertes 2018	Muertes 2019	Muertes 2020	Muertes 2021	Total Muertes	
12 - MALFORMACIONES CONGÉNITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALÍAS CROMOSÓMICAS	01 - HIDROCÉFALO CONGÉNITO Y ESPINA BÍFIDA	FEMENINO	De 0 a antes de 1 año		1																1	
			Total		1																	1
		Total			1																	1
	02 - OTRAS MALFORMACIONES CONGÉNITAS DEL SISTEMA NERVIOSO	MASCULINO	De 0 a antes de 1 año			1															1	
			Total			1																1
		Total			1																	1
03 - MALFORMACIONES CONGÉNITAS DEL CORAZÓN	FEMENINO	De 0 a antes de 1 año														1	1				2	
		Total														1	1				2	
	MASCULINO	De 0 a antes de 1 año							1												1	
		Total							1												1	
	Total								1							1	1				3	
04 - OTRAS MALFORMACIONES CONGÉNITAS DEL SISTEMA CIRCULATORIO	FEMENINO	De 0 a antes de 1 año																1			1	
		Total																1			1	
	MASCULINO	De 0 a antes de 1 año													1						1	
		Total													1						1	
Total														1			1			2		
06 - OTRAS MALFORMACIONES CONGÉNITAS	FEMENINO	De 0 a antes de 1 año								1									1		2	
		Total								1									1		2	
	MASCULINO	De 0 a antes de 1 año											1	2							3	
		Total											1	2							3	
	Total									1			1	2				1			5	
Total				1	1					2			1	2	1	1	1	2			12	

Fuente: Bodega de Datos de SISPRO (SGD) – Registro de Estadísticas Vitales, 2005 - 2020. Datos preliminares 2021-2022.

Muertes por signos síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio en la infancia y niñez

Tabla 64. Muertes por signos síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio. Bolívar 2005 – 2021

Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	Muertes 2005	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2009	Muertes 2010	Muertes 2011	Muertes 2012	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2015	Muertes 2016	Muertes 2017	Muertes 2018	Muertes 2019	Muertes 2020	Muertes 2021	Total Muertes
13- SIGNOS, SINTOMAS Y HALLAZGOS ANORMALES CLÍNICOS Y DE LABORATORIO	01- SÍNDROME DE MUERTE SUBITA INFANTIL	FEMENINO	De 0 a antes de 1 año		1																1
		Total		1																	
	02- OTROS SÍNTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLÍNICOS Y DE LABORATORIO	MASCULINO	De 0 a antes de 1 año	1																	1
		Total		1																	
		Total		1	1																2

Fuente: Bodega de Datos de SISPRO (SGD) – Registro de Estadísticas Vitales, 2005 - 2020. Datos preliminares 2021-2022.

Muertes por causas externas en la infancia y niñez

Tabla 65. Muertes en la infancia y niñez, por causas externas. Bolívar 2005 – 2021

Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	Muertes 2005	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2009	Muertes 2010	Muertes 2011	Muertes 2012	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2015	Muertes 2016	Muertes 2017	Muertes 2018	Muertes 2019	Muertes 2020	Muertes 2021	Total Muertes
15- CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y MORTALIDAD	02- AHOGAMIENTO O Y SUMERSIÓN ACCIDENTALES	FEMENINO	De 01 a 04 años								1										1
		Total									1										
		Total									1										1
	03- OTROS ACCIDENTES QUE OBSTRUYEN LA RESPIRACIÓN	MASCULINO	De 01 a 04 años									1									1
		Total										1									
		Total									1										1
	04- EXPOSICIÓN AL HUMO, FUEGO Y LLAMAS	FEMENINO	De 01 a 04 años		1																1
		Total		1																	
		Total		1																	1
		Total		1							1	1									3

Fuente: Bodega de Datos de SISPRO (SGD) – Registro de Estadísticas Vitales, 2005 - 2020. Datos preliminares 2021-2022.

2.1.4. Mortalidad relacionada con Salud Mental

En el municipio de Bolívar Valle, no se presenta muerte por salud mental relacionada con sustancia SPA desde el año 2005 hasta el año 2020 según reporte SISPRO.

Tabla 66. Número de muertes relacionada con salud mental, trastornos mentales y del comportamiento. Bolívar 2005-2020

		76100 - Bolívar	
Número de Defunciones	2005	FEMENINO	
		MASCULINO	
	Total 2005		
	2006	FEMENINO	
		MASCULINO	
	Total 2006		
	2007	FEMENINO	
		MASCULINO	
	Total 2007		
	2008	FEMENINO	
		MASCULINO	
	Total 2008		
	2009	FEMENINO	
		MASCULINO	
	Total 2009		
	2010	FEMENINO	
		MASCULINO	
	Total 2010		
	2011	FEMENINO	
		MASCULINO	
	Total 2011		
	2012	FEMENINO	
		MASCULINO	
	Total 2012		
	2013	FEMENINO	
		MASCULINO	
	Total 2013		
	2014	FEMENINO	
		MASCULINO	
	Total 2014		
	2015	FEMENINO	
		MASCULINO	1
	Total 2015		1
	2016	FEMENINO	
		MASCULINO	
	Total 2016		
	2017	FEMENINO	1
		MASCULINO	
	Total 2017		1
	2018	FEMENINO	
		MASCULINO	
	Total 2018		
2019	FEMENINO		
	MASCULINO		
Total 2019			
2020	FEMENINO		
	MASCULINO	1	
Total 2020		1	
Total general		3	

Fuente: Cubo EEVV consultado 9 de Septiembre de 2022.

Tabla 67. Número de muertes relacionadas con salud mental, Epilepsia. Bolívar 2005-2020

		76100 - Bolívar	
Número de Defunciones	2005	FEMENINO	
		MASCULINO	
	Total 2005		
	2006	FEMENINO	
		MASCULINO	
	Total 2006		
	2007	FEMENINO	1
		MASCULINO	
	Total 2007		1
	2008	FEMENINO	
		MASCULINO	
	Total 2008		
	2009	FEMENINO	1
		MASCULINO	
	Total 2009		1
	2010	FEMENINO	
		MASCULINO	1
	Total 2010		1
	2011	FEMENINO	
		MASCULINO	
	Total 2011		
	2012	FEMENINO	1
		MASCULINO	
	Total 2012		1
	2013	FEMENINO	
		MASCULINO	
	Total 2013		
	2014	FEMENINO	
		MASCULINO	
	Total 2014		
	2015	FEMENINO	
		MASCULINO	
Total 2015			
2016	FEMENINO	1	
	MASCULINO		
Total 2016		1	
2017	FEMENINO		
	MASCULINO		
Total 2017			
2018	FEMENINO		
	MASCULINO		
Total 2018			
2019	FEMENINO		
	MASCULINO	1	
Total 2019		1	
2020	FEMENINO	1	
	MASCULINO		
Total 2020		1	
Total general		7	

Fuente: Cubo EEVV consultado 9 de Septiembre de 2022.

2.1.5. Mortalidad por Covid-19

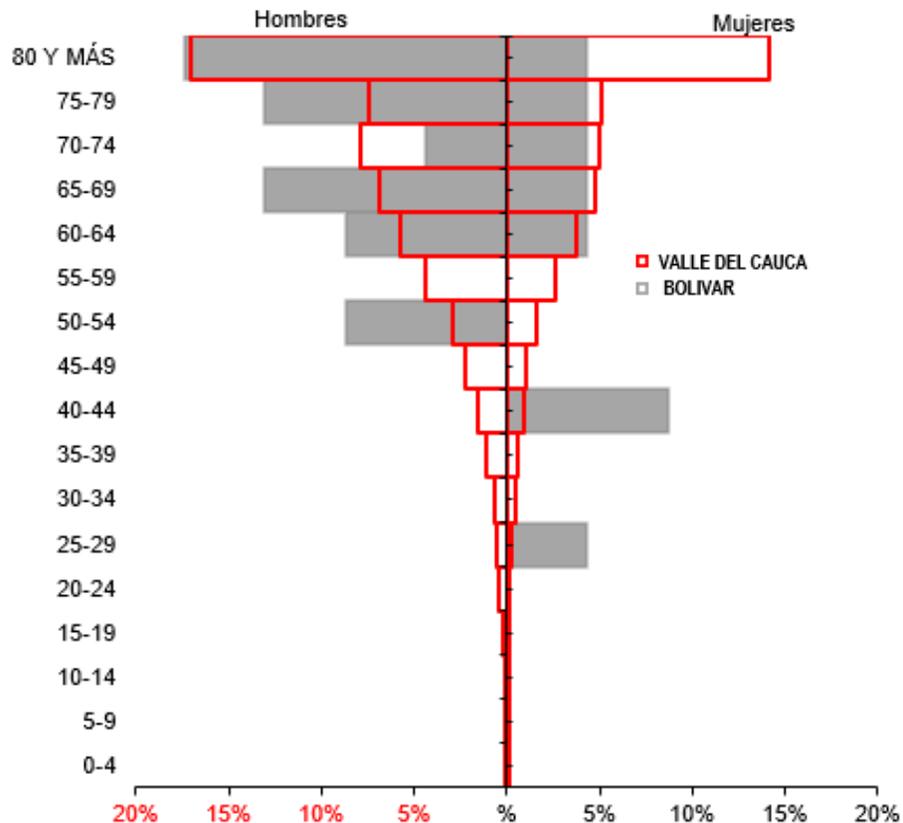
En el municipio de Bolívar, hasta el 20 de septiembre de 2022, se registraron un total de 23 muertes por COVID-19. Este número total es preliminar y puede diferir con el número que maneja la Secretaría Departamental de Salud, que tiene como fuente el dato diario del Instituto Nacional de Salud y están sujetos a revisión. Desde la Secretaría Departamental de Salud solo se incluyen mortalidades con prueba positiva.

El 65% fueron hombres y el 78% del total de personas fallecidas eran mayores de 60 años.

Pirámide poblacional de mortalidad por COVID-19

La pirámide del municipio de Bolívar Valle es de tipo expansiva invertida, pues los adultos mayores representan la mayor proporción de muertes. Donde se identificó que estas muertes fueron según rango de edad 18 muertes en personas, entre los 60 y mayores de 80 años en ambos sexos, siendo 13 hombres y 5 mujeres por COVID-19, para el año 2022. Figura 42.

Figura 42. Pirámide poblacional de mortalidad por COVID-19 en Bolívar Valle. Acumulado al 20 de septiembre de 2022



Fuente: Ministerio de Salud. Consultado 20/09/2022.

Tabla 68. Índices demográficos de la mortalidad por COVID-19. Acumulado al 20 de septiembre de 2022

Índice Demográfico	2022	
	BOLIVAR	VALLE DEL CAUCA
Población total	23	19.402
Población Masculina	15	11.524
Población femenina	8	7.878
Relación hombres: mujer	187,50	146
Razón niños: mujer	0	6

Fuente: Ministerio de Salud. Consultado 20/09/2022.

Tabla 69. Interpretación de los índices demográficos de la mortalidad por COVID-19. Acumulado al 20 de septiembre de 2022

Índices demográficos	Interpretación
Relación hombres/mujer	En el municipio de BOLIVAR para el año 2022 por cada 188 muertes por COVID -19 en hombres, había 100 muertes de mujeres por COVID - 19, mientras que para el departamento VALLE DEL CAUCA en el año 2022 por cada 146 muertes por COVID-19 en hombres, había 100 muertes por COVID - 19 en mujeres
Razón niños mujer	En el municipio de BOLIVAR para el año 2022 por cada 0 muertes por COVID - 19 en niños y niñas (0-4 años), había 100 casos de muertes de COVID-19 en mujeres en edad fértil (15-49 años), en contraste el departamento VALLE DEL CAUCA para el año 2022 por cada 6 muertes por COVID - 19 en niños y niñas (0-4años), había 100 muertes por COVID - 19 en mujeres en edad fértil

Fuente: Ministerio de Salud. Consultado 20/09/2022.

En el Valle del Cauca el 63% de las personas fallecidas por COVID-19 tenía al menos una comorbilidad, este porcentaje es más alto que el porcentaje de Bolívar (61%). Tabla 70.

Tabla 70. Comorbilidades de mortalidad por COVID-19. Acumulado al 20 de septiembre de 2022

BOLIVAR	Tipo de Comorbilidad	Total Comorbilidad BOLIVAR		VALLE DEL CAUCA	Tipo de Comorbilidad	Total Comorbilidad VALLE DEL CAUCA		Concentración BOLIVAR
		2022	Proporción			2022	Proporción	
	Artritis	-	0%		Artritis	162	1%	0,0%
	Asma	4	17%		Asma	560	3%	0,7%
	Cáncer	1	4%		Cáncer	697	4%	0,1%
	Comorbilidades (al menos una)	14	61%		Comorbilidades (al menos una)	12.144	63%	0,1%
	Diabetes	4	17%		Diabetes	4.523	23%	0,1%
	Enfermedades Huérfanas	-	0%		Enfermedades Huérfanas	90	0%	0,0%
BOLIVAR	EPOC	4	17%	VALLE DEL CAUCA	EPOC	2.553	13%	0,2%
	ERC	2	9%		ERC	3.277	17%	0,1%
	Hipertensión	11	48%		Hipertensión	9.411	49%	0,1%
	Sobrepeso y Obesidad	1	4%		Sobrepeso y Obesidad	2.380	12%	0,0%
	Terapia Reemplazo Renal	1	4%		Terapia Reemplazo Renal	492	3%	0,2%
	VIH	-	0%		VIH	84	0%	0,0%
	Mayor de 59	7	30%		Mayor de 59	6.729	35%	0,1%
	Total	23			Total	19.402		0,1%

Fuente: Ministerio de Salud. Consultado 20/09/2022.

El 17% de los fallecidos por COVID-19 en el Valle del Cauca estuvieron en cuidado intensivo, este porcentaje es mayor al observado en Bolívar (13%). Tabla 71

Tabla 71. Muertes según ámbito de atención por COVID-19. Acumulado al 20 de septiembre de 2022

BOLIVAR	Ámbito de atención de la mortalidad	Total de muertes según ámbito		VALLE DEL CAUCA	Ámbito de atención de la mortalidad	Total de muertes según ámbito de atención		Concentración de muertes según ámbito de atención - VALLE DEL CAUCA
		2022	Proporción			2022	Proporción	
	Consulta Externa	0	0%		Consulta Externa	0	0%	0,0%
	Cuidado Intensivo	3	13%		Cuidado Intensivo	3244	17%	0,1%
	Cuidado Intermedio	2	9%		Cuidado Intermedio	623	3%	0,3%
	Domiciliaria	0	0%		Domiciliaria	136	1%	0,0%
BOLIVAR	Hospitalización	2	9%	VALLE DEL CAUCA	Hospitalización	2639	14%	0,1%
	No Reportado	22	96%		No Reportado	17070	88%	0,1%
	Otro	0	0%		Otro	0	0%	0,0%
	Urgencias	0	0%		Urgencias	443	2%	0,0%
	Total	23		Total	19402		0,1%	

Fuente: Ministerio de Salud. Consultado 20/09/2022.

2.1.6. Análisis desigualdad en la mortalidad materno-infantil y en la niñez

Posterior a identificar la causa de muerte que presentan con mayor frecuencia los niños, se procedió a elaborar una tabla de semaforización y tendencia materno infantil y niñez, que permitió identificar los indicadores que peor situación se encuentren. Para estimar la razón de razones de la mortalidad materna y la razón de las tasas de mortalidad neonatal, de mortalidad infantil, de mortalidad en la niñez, de mortalidad por EDA, de mortalidad por IRA y mortalidad por desnutrición crónica en los menores de cinco años de edad y también se calcularon los intervalos de confianza al 95% utilizando el método de Rothman, K.J.; Greenland, S (Rothman KJ, 1998) y la correspondiente semaforización.

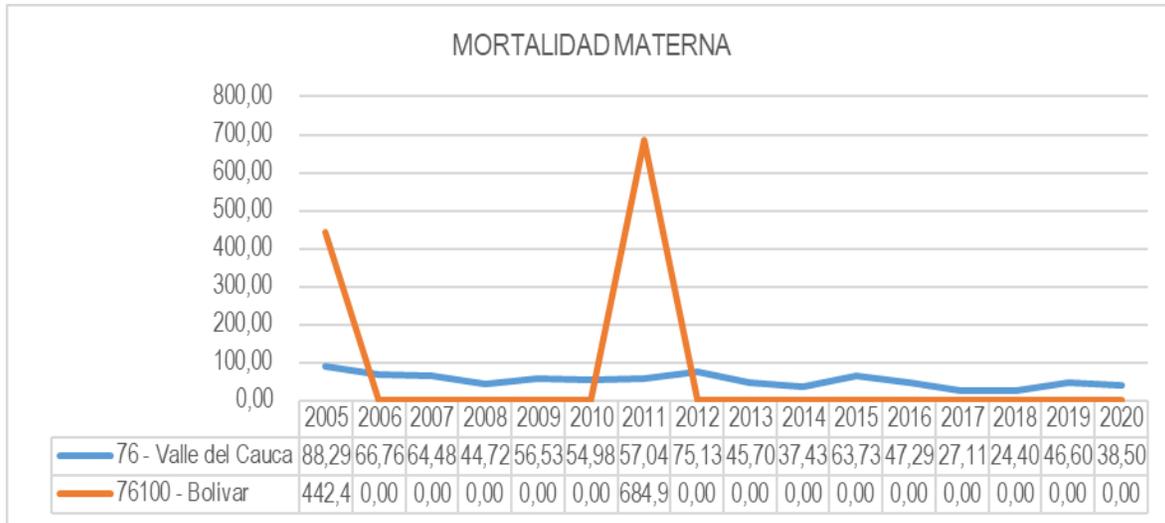
Tabla 72. Semaforización y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez, municipio de Bolívar, 2005- 2020

Causa de muerte	VALLE DEL CAUCA 2020	BOLIVAR 2020	Comportamiento																	
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020			
Razón de mortalidad materna	38,50	0,00	↘	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Tasa de mortalidad neonatal	6,65	7,41	↗	↘	↘	↘	-	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↘		
Tasa de mortalidad infantil	9,58	7,41	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↘		
Tasa de mortalidad en la niñez	11,34	7,41	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↘		
Tasa de mortalidad por IRA en menores de cinco años	6,17	0,00	↘	-	-	↗	↗	↘	↗	↘	-	-	-	↗	↗	↘	-	-		
Tasa de mortalidad por EDA en menores de cinco años	3,23	0,00	-	-	-	↗	↘	↗	↗	↘	-	-	-	-	↗	↘	-	-		
Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años	2,35	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	↗	↘	↘		

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO. Consultado 22/06/2022.

Tasa de mortalidad Materna

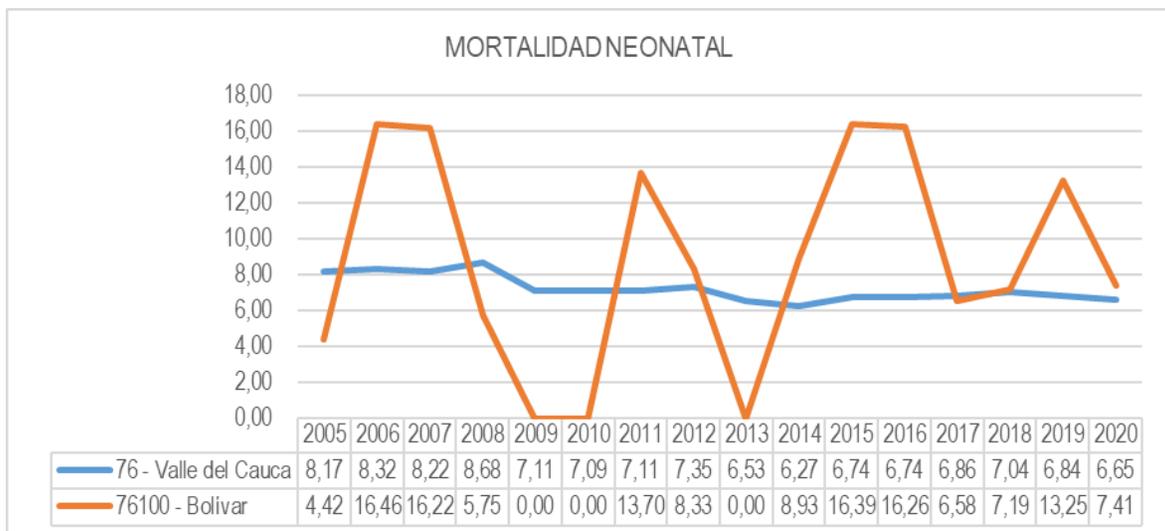
Figura 43. Tasa de mortalidad materna en el municipio de Bolívar, 2005- 2020



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO. Consultado 22/06/2022.

Tasa de mortalidad neonatal

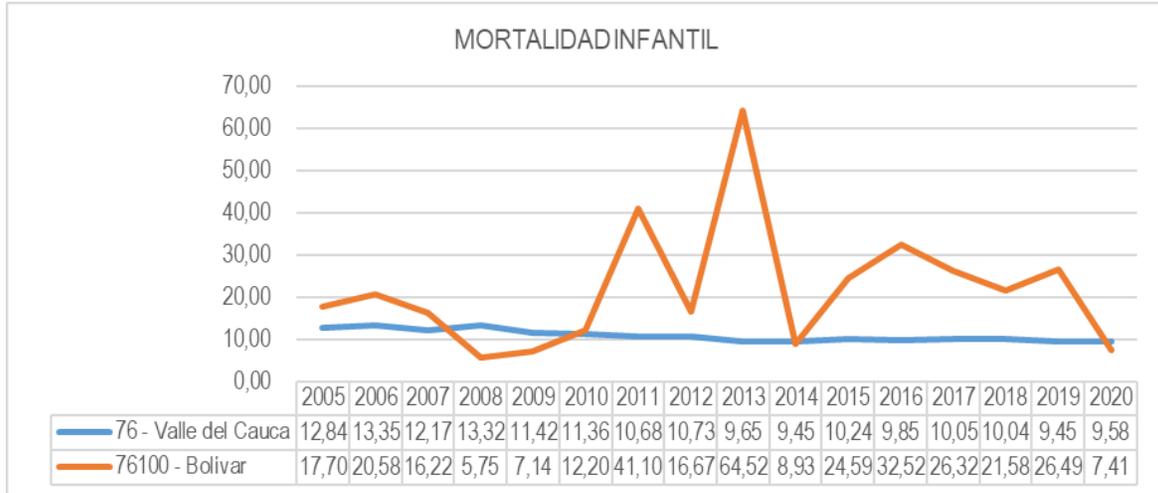
Figura 44. Tasa de mortalidad neonatal en el municipio de Bolívar, 2005- 2020



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO. Consultado 22/06/2022.

Tasa de mortalidad infantil

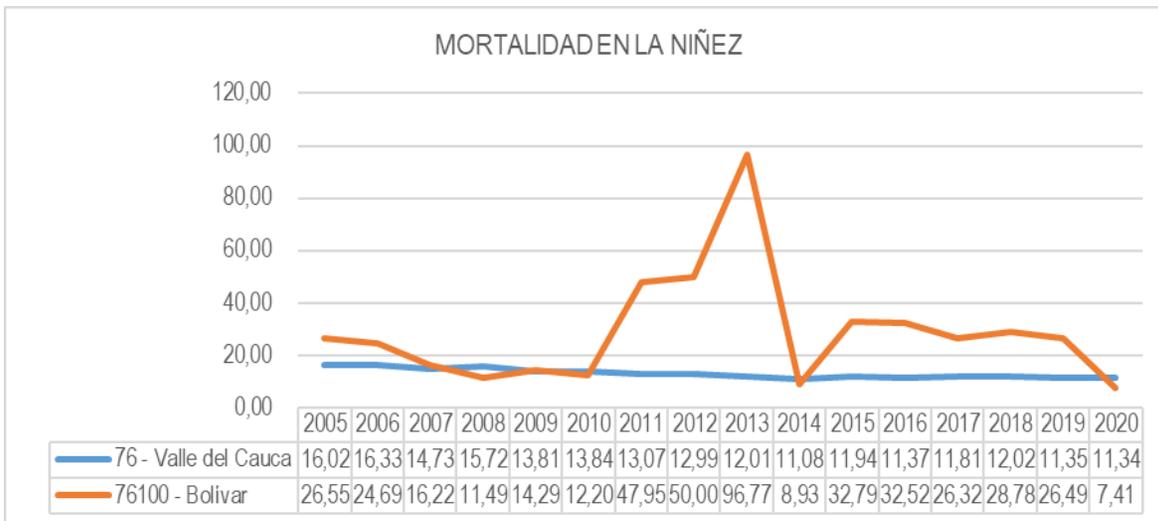
Figura 45. Tasa de mortalidad infantil en el municipio de Bolívar, 2005- 2020



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO. Consultado 22/06/2022.

Tasa de mortalidad en la Niñez

Figura 46. Tasa de mortalidad en la niñez en el municipio de Bolívar, 2005- 2020



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO. Consultado 22/06/2022.

Tasa de mortalidad por IRA

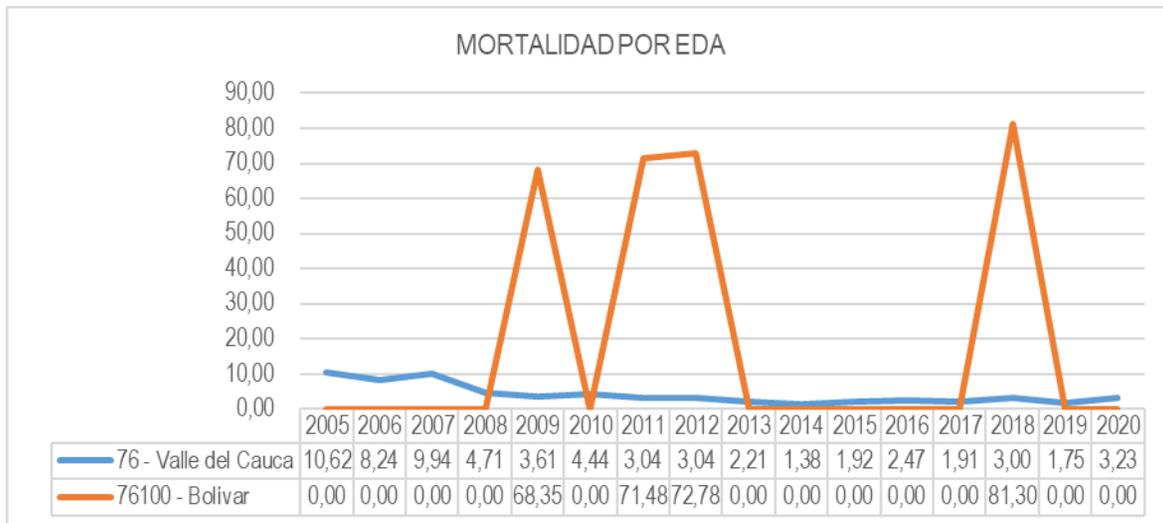
Figura 47. Tasa de mortalidad por IRA en menores de cinco años en el municipio de Bolívar, 2005-2020



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO. Consultado 22/06/2022.

Tasa de mortalidad por EDA

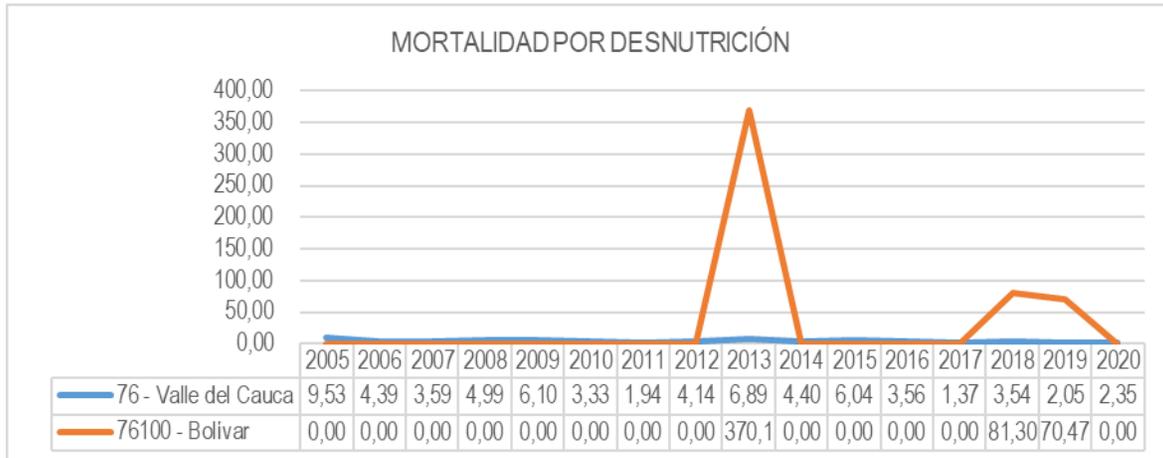
Figura 48. Tasa de mortalidad por EDA en menores de cinco años en el municipio de Bolívar, 2005-2020



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO. Consultado 22/06/2022.

Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de 5 años

Figura 49. Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años en el municipio de Bolívar, 2005- 2020



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO. Consultado 22/06/2022.

Determinantes estructurales

A continuación, se describe la influencia de dos determinantes estructurales como son la etnia y el área de residencia sobre los indicadores del abordaje materno infantil y la niñez.

Mortalidad materna por Área de residencia y etnia

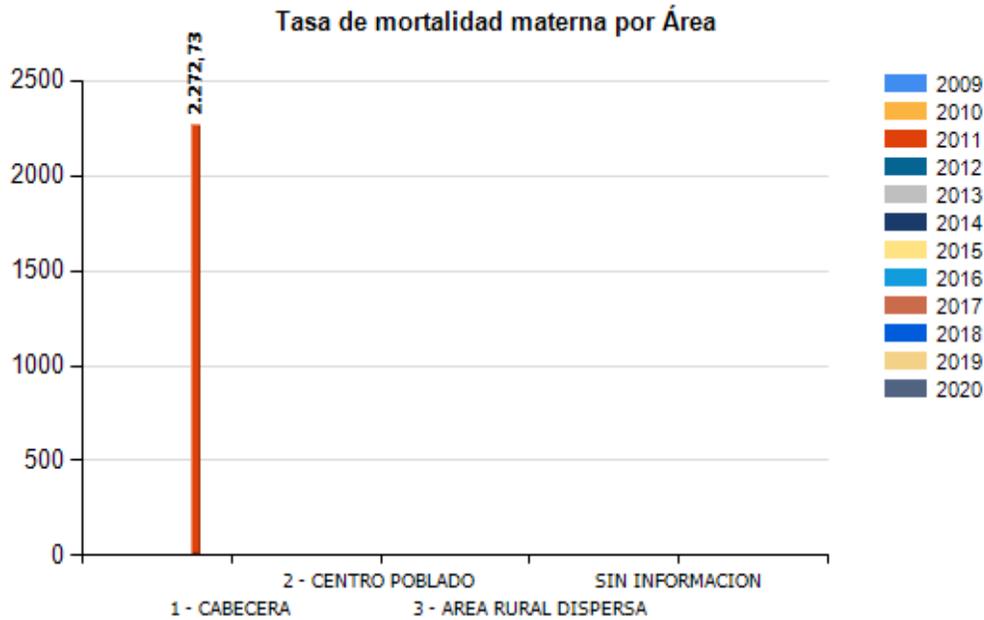
El análisis de la Mortalidad materna por área en el Municipio de Bolívar muestra que todos los casos se concentran en la Cabecera Municipal, observándose una tasa alta para el año 2011 (2.272,73) en otras etnias. Para el año 2020 no se registran mortalidades.

Tabla 73. Mortalidad Materna por área del municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2009 – 2020

Área Geográfica	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1 - CABECERA			2.272,73									
2 - CENTRO POBLADO												
3 - AREA RURAL DISPERSA												
SIN INFORMACION												
Total General			684,93									

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

Figura 50. Mortalidad materna por área de residencia del municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2009 – 2020



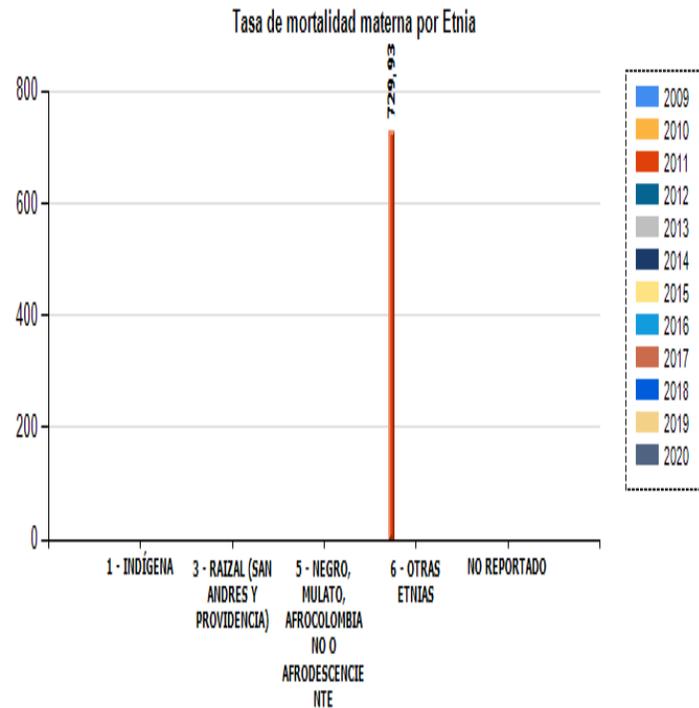
Fuente: Bodega de Datos de SISPRO (SGD) – Registro de Estadísticas Vitales, 2009 – 2020.

Tabla 74. Mortalidad materna por etnia del municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2009 – 2020

Etnia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1 - INDÍGENA												
3 - RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)												
5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE												
6 - OTRAS ETNIAS			729,93									
NO REPORTADO												
Total General			684,93									

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

Figura 51. Mortalidad materna por etnia del municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2009 – 2020



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

Mortalidad Neonatal por Área de residencia y etnia

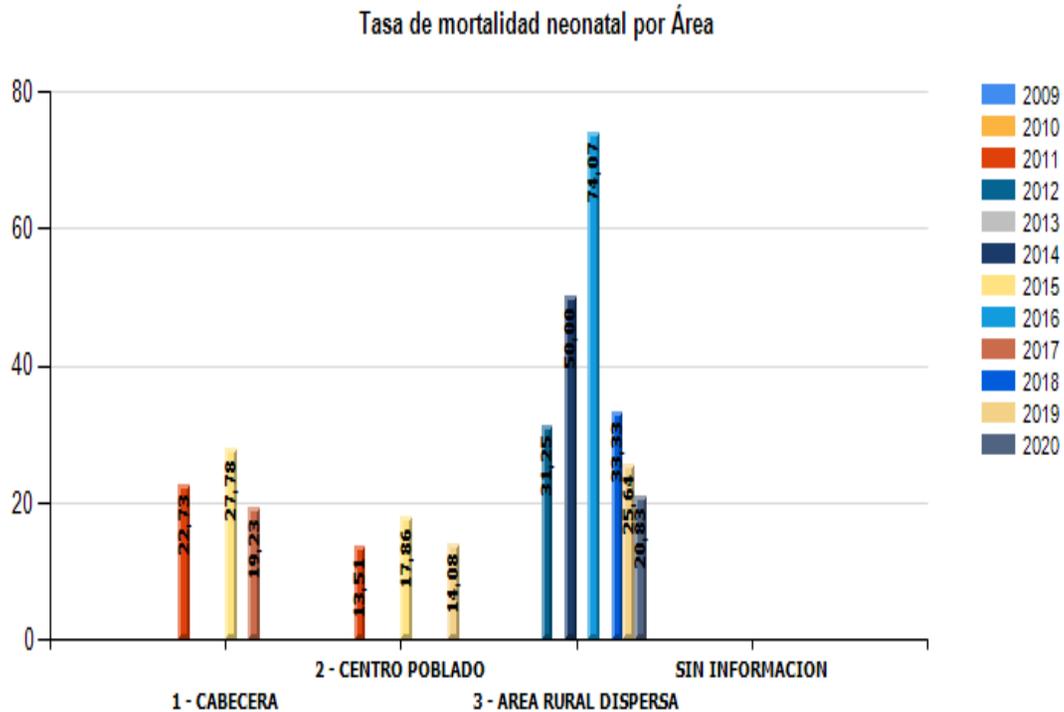
El análisis de la Mortalidad neonatal por Área de residencia en el Municipio de Bolívar nos permite observar una tasa para el año 2020 en el área rural dispersa de 20,83.

Tabla 75. Mortalidad Neonatal por área del municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2009 – 2020

Área Geográfica	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1 - CABECERA			22,73				27,78		19,23			
2 - CENTRO POBLADO			13,51				17,86				14,08	
3 - AREA RURAL DISPERSA				31,25		50,00		74,07		33,33	25,64	20,83
SIN INFORMACION												
Total General			13,70	8,33		8,93	16,39	16,26	6,58	7,19	13,25	7,41

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

Figura 52. Mortalidad Neonatal por área de residencia del municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2009 – 2020



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

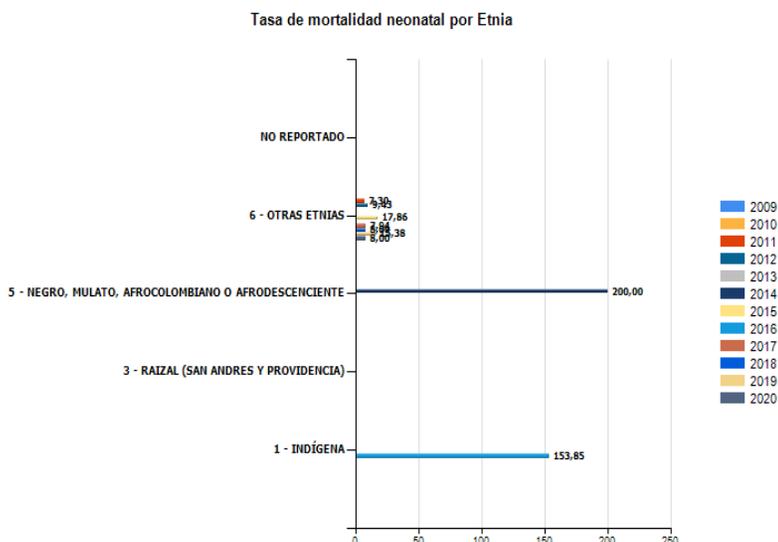
El análisis de la Mortalidad neonatal por etnia del Municipio de Bolívar nos permite observar tasas altas para los años 2011, 2012, 2014, y 2015, un notable crecimiento para el año 2016 (153,85) y una disminución significativa para el año 2017 y 2018. Para el año 2020 otras etnias presentan una mortalidad de 8,00.

Tabla 76. Mortalidad Neonatal por etnia del municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2009 – 2020

Etnia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1 - INDÍGENA								153,85				
3 - RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)												
5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE						200,00						
6 - OTRAS ETNIAS			7,30	9,43			17,86		7,94	8,00	15,38	8,00
NO REPORTADO												
Total General			13,70	8,33		8,93	16,39	16,26	6,58	7,19	13,25	7,41

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

Figura 53. Mortalidad Neonatal por etnia del municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2009 – 2020



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

Otros Indicadores por área de residencia

Tabla 77. Otros Indicadores por área de residencia (urbano) en Bolívar Valle 2005 - 2020

Valor indicador de 76100 - Bolívar	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON BAJO PESO AL NACER	1,85	7,69	8,51	6,67	4,26	21,28	9,09	9,68	0,00	14,63	11,11	11,90	5,77	9,30	12,20	3,23
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON CUATRO O MAS CONSULTAS DE CONTROL PRENATAL	92,45	93,85	97,87	97,78	95,74	93,33	90,91	80,65	96,88	92,68	97,22	90,48	88,46	97,67	97,56	93,33
PORCENTAJE DE PARTOS ATENDIDOS POR PERSONAL CALIFICADO	100,00	96,92	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	96,77	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
PORCENTAJE DE PARTOS INSTITUCIONALES	100,00	98,46	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	96,77	100,00	97,56	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	96,77
RAZÓN DE MORTALIDAD MATERNA A 42 DIAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.272,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TASA DE MORTALIDAD EN LA NIÑEZ (MENORES DE 5 AÑOS DE EDAD)	0,00	15,38	21,28	22,22	0,00	21,28	22,73	0,00	0,00	0,00	27,78	0,00	38,46	0,00	24,39	0,00
TASA DE MORTALIDAD EN MENORES DE UN AÑO DE EDAD	0,00	15,38	21,28	22,22	0,00	21,28	22,73	0,00	0,00	0,00	27,78	0,00	38,46	0,00	24,39	0,00
TASA DE MORTALIDAD GENERAL	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	8,38	12,18	9,66
TASA DE MORTALIDAD NEONATAL	0,00	0,00	21,28	22,22	0,00	0,00	22,73	0,00	0,00	0,00	27,78	0,00	19,23	0,00	0,00	0,00
TASA DE MORTALIDAD PERINATAL	18,18	0,00	21,28	22,22	0,00	0,00	22,73	0,00	0,00	0,00	78,95	0,00	0,00	0,00	23,81	31,25

Fuente: Cubo de indicadores SISPRO. Consultado el 30/11/2022.

Tabla 78. Otros Indicadores por área de residencia (rural) en Bolívar Valle 2005 - 2020

Valor indicador de 76100 - Bolívar	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON BAJO PESO AL NACER	4,14	8,05	6,82	4,65	10,75	9,48	7,84	4,49	13,11	23,94	12,94	13,58	7,00	12,50	9,09	3,85
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON CUATRO O MAS CONSULTAS DE CONTROL PRENATAL	87,95	88,24	89,23	85,04	90,32	83,33	79,41	77,53	90,16	87,32	84,71	77,78	82,83	75,00	77,27	78,85
PORCENTAJE DE PARTOS ATENDIDOS POR PERSONAL CALIFICADO	98,24	98,29	97,74	98,45	98,92	97,41	99,02	100,00	100,00	98,59	98,84	97,53	98,00	97,92	99,09	98,08
PORCENTAJE DE PARTOS INSTITUCIONALES	98,82	98,83	100,00	97,64	97,73	97,32	98,99	100,00	100,00	100,00	98,81	96,30	98,00	97,83	99,07	98,08
RAZÓN DE MORTALIDAD MATERNA A 42 DIAS	588,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TASA DE MORTALIDAD EN LA NIÑEZ (MENORES DE 5 AÑOS DE EDAD)	35,29	28,57	15,04	7,75	21,51	8,62	58,82	67,42	147,54	14,08	34,88	49,38	20,00	41,67	27,27	9,62
TASA DE MORTALIDAD EN MENORES DE UN AÑO DE EDAD	23,53	22,86	15,04	0,00	10,75	8,62	49,02	22,47	98,36	14,08	23,26	49,38	20,00	31,25	27,27	9,62
TASA DE MORTALIDAD EN NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS POR ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA	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	84,46	0,00	0,00
TASA DE MORTALIDAD EN NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS POR INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA	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	84,46	0,00	0,00
TASA DE MORTALIDAD GENERAL	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	5,43	4,21	5,15
TASA DE MORTALIDAD NEONATAL	5,88	22,86	15,04	0,00	0,00	0,00	9,80	11,24	0,00	14,08	11,63	24,69	0,00	10,42	18,18	9,62
TASA DE MORTALIDAD PERINATAL	11,70	11,30	7,52	15,27	0,00	8,55	19,42	32,97	0,00	14,08	34,09	12,20	0,00	10,42	18,18	9,62
TASA DE MORTALIDAD POR DESNUTRICIÓN EN MENORES DE 5 AÑOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	84,46	87,72	0,00

Fuente: Cubo de indicadores SISPRO. Consultado el 30/11/2022.

Indicadores materno-infantiles por etnia

Etnia Raizal, Palenquera, Negra

Tabla 79. Indicadores materno-infantiles en población Raizal, Palenquera, Negra. Años 2018 – 2020, Bolívar - Valle del Cauca

Indicadores maternos infantiles	2018				2019				2020			
	3 - RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)	4 - PALEQUERO DE SAN BASILIO	5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	TOTAL	3 - RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)	4 - PALEQUERO DE SAN BASILIO	5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	TOTAL	3 - RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)	4 - PALEQUERO DE SAN BASILIO	5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	TOTAL
MUERTE FETOINFANTIL												
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS A TÉRMINO CON BAJO PESO AL NACER												
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON BAJO PESO AL NACER												
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON CUATRO O MAS CONSULTAS DE CONTROL PRENATAL			100,00	100,00			100,00	100,00			100,00	100,00
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS DE MUJERES ENTRE 15 A 18 AÑOS DONDE EL PADRE ES MAYOR 4 O MÁS AÑOS DE EDAD			100,00	100,00			100,00	100,00				
PORCENTAJE DE PARTOS ATENDIDOS POR PERSONAL CALIFICADO			100,00	100,00			100,00	100,00			100,00	100,00
PORCENTAJE DE PARTOS INSTITUCIONALES			100,00	100,00			100,00	100,00			100,00	100,00
PORCENTAJE DE PARTOS POR CESAREA							33,33	33,33			100,00	100,00
PROMEDIO DE CONTROLES PRENATALES			6,50	6,50			6,33	6,33			8,00	8,00

Indicadores maternos infantiles	2018				2019				2020			
	3 - RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)	4 - PALENQUERO DE SAN BASILIO	5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	TOTAL	3 - RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)	4 - PALENQUERO DE SAN BASILIO	5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	TOTAL	3 - RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)	4 - PALENQUERO DE SAN BASILIO	5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	TOTAL
PROPORCIÓN DE NACIDOS VIVOS HIJOS DE MUJERES DE 14 A 17 AÑOS			50,00	50,00								
PROPORCIÓN DE NACIDOS VIVOS HIJOS DE MUJERES DE 18 A 26 AÑOS			50,00	50,00			33,33	33,33				
TASA DE MORTALIDAD EN LA NIÑEZ (MENORES DE 5 AÑOS DE EDAD)												
TASA DE MORTALIDAD EN MENORES DE UN AÑO DE EDAD												
TASA DE MORTALIDAD NEONATAL												
TASA DE MORTALIDAD NEONATAL TEMPRANA												
TASA DE MORTALIDAD PERINATAL												
TASA DE MORTALIDAD POST NEONATAL												

Fuente: Cubos Sispro. Fecha de consulta: 1 de agosto de 2022. Nota: Las celdas vacías representan el valor nulo o cero (0).

Tabla 80. Indicadores materno-infantiles por sexo en población Raizal, Palenquera, Negra. Años 2018 – 2020, Bolívar - Valle del Cauca

Indicadores maternos infantiles	2018				2019				2020			
	3 - RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)	4 - PALENQUERO DE SAN BASILIO	5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	TOTAL	3 - RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)	4 - PALENQUERO DE SAN BASILIO	5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	TOTAL	3 - RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)	4 - PALENQUERO DE SAN BASILIO	5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	TOTAL
MUERTE FETOINFANTIL												
FEMENINO												
MASCULINO												
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS A TÉRMINO CON BAJO PESO AL NACER												
MASCULINO												
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON BAJO PESO AL NACER												
FEMENINO												
MASCULINO												
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON CUATRO O MAS CONSULTAS DE CONTROL PRENATAL			100,00	100,00			100,00	100,00			100,00	100,00
FEMENINO			100,00	100,00			100,00	100,00				
MASCULINO							100,00	100,00			100,00	100,00
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS DE MUJERES ENTRE 15 A 18 AÑOS DONDE EL PADRE ES MAYOR 4 O MÁS AÑOS DE EDAD			100,00	100,00			100,00	100,00				
FEMENINO			100,00	100,00			100,00	100,00				
MASCULINO												

Indicadores maternos infantiles	2018				2019				2020			
	3 - RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)	4 - PALENQUERO DE SAN BASILIO	5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	TOTAL	3 - RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)	4 - PALENQUERO DE SAN BASILIO	5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	TOTAL	3 - RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)	4 - PALENQUERO DE SAN BASILIO	5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	TOTAL
PORCENTAJE DE PARTOS ATENDIDOS POR PERSONAL CALIFICADO			100,00	100,00			100,00	100,00			100,00	100,00
FEMENINO			100,00	100,00			100,00	100,00				
MASCULINO							100,00	100,00			100,00	100,00
PORCENTAJE DE PARTOS INSTITUCIONALES			100,00	100,00			100,00	100,00			100,00	100,00
FEMENINO			100,00	100,00			100,00	100,00				
MASCULINO							100,00	100,00			100,00	100,00
PORCENTAJE DE PARTOS POR CESAREA							33,33	33,33			100,00	100,00
FEMENINO												
MASCULINO							50,00	50,00			100,00	100,00
PROMEDIO DE CONTROLES PRENATALES			6,50	6,50			6,33	6,33			8,00	8,00
FEMENINO			6,50	6,50			5,00	5,00				
MASCULINO							7,00	7,00			8,00	8,00
PROPORCIÓN DE NACIDOS VIVOS HIJOS DE MUJERES DE 14 A 17 AÑOS			50,00	50,00								
FEMENINO			50,00	50,00								
MASCULINO												
PROPORCIÓN DE NACIDOS VIVOS HIJOS DE MUJERES DE 18 A 26 AÑOS			50,00	50,00			33,33	33,33				
FEMENINO			50,00	50,00			100,00	100,00				
MASCULINO												
TASA DE MORTALIDAD EN LA NIÑEZ (MENORES DE 5 AÑOS DE EDAD)												
FEMENINO												
MASCULINO												
TASA DE MORTALIDAD EN MENORES DE UN AÑO DE EDAD												
FEMENINO												
MASCULINO												
TASA DE MORTALIDAD NEONATAL												
MASCULINO												
TASA DE MORTALIDAD NEONATAL TEMPRANA												
MASCULINO												
TASA DE MORTALIDAD PERINATAL												
MASCULINO												
TASA DE MORTALIDAD POST NEONATAL												
FEMENINO												

Fuente: Cubos Sispro. Fecha de consulta: 1 de agosto de 2022. Nota: Las celdas vacías representan el valor nulo o cero (0).

En el periodo 2018 – 2020 no se presentaron muertes en población de etnia raizal o palenquera.

Se presentaron 2 muertes en el año 2020 para la etnia afrodescendiente, por enfermedades del sistema circulatorio (1 caso) y neoplasias (1 caso). Tabla 81.

Tabla 81. Número de muertes en negros, mulatos, afrocolombianos o afrodescendientes. Años 2018 – 2020, Bolívar - Valle del Cauca

Número de Defunciones	2018	2019	2020
Total Bolívar			2
C02 - TUMORES			1
C00-D48 TUMORES			1
C15-C26 TUMORES MALIGNOS DE LOS ROGANOS DIGESTIVOS			
C30-C39 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS RESPIRATORIOS E INTRATORACICOS			
C51-C58 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS GENITALES FEMENINOS			
C60-C63 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS GENITALES MASCULINOS			
C81-C96 TUMORES MALIGNOS DEL TEJIDO LINFATICO, DE LOS ORGANOS HEMATOPEYETICOS Y DE TEJIDOS AFINES			1
C04 - ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS			
E00-E90 ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS			
E40-E46 DESNUTRICION			
C06 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO			
G00-G99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO			
G00-G09 ENFERMEDADES INFLAMATORIAS DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL			
C09 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO			1
I00-I99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO			1
I10-I15 ENFERMEDADES HIPERTENSIVAS			
I20-I25 ENFERMEDADES ISQUEMICAS DEL CORAZON			
I30-I52 OTRAS FORMAS DE ENFERMEDAD DEL CORAZON			
I60-I69 ENFERMEDADES CEREBROVASCULARES			1
C10 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO			
J00-J99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO			
J40-J47 ENFERMEDADES CRONICAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS INFERIORES			
C11 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO			
K00-K93 ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO			
K90-K93 OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO			
C17 - MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALIAS CROSOMICAS			
Q00-Q99 MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALIAS CROSOMICAS			
Q38-Q45 OTRAS MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA DIGESTIVO			
C20 - CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD			
V01-Y98 CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD			
V01-V99 ACCIDENTES DE TRANSPORTE			
X85-Y09 AGRESIONES			

Fuente: SISPRO - Cubo EEVV Defunciones, Causa básica de defunción - Minsalud. Fecha de consulta: 1 de agosto de 2022. Nota: Las celdas vacías representan el valor nulo o cero (0).

Etnia indígena

Tabla 82. Indicadores materno-infantiles en población indígena. Años 2008 – 2020, Bolívar - Valle del Cauca

Indicadores maternos infantiles	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
MUERTE FETOINFANTIL		500,00	166,67		125,00	2.500,00			307,69	125,00	83,33	55,56	
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS A TÉRMINO CON BAJO PESO AL NACER			16,67				16,67		30,00		12,50		
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON BAJO PESO AL NACER			16,67	25,00			16,67		30,77		33,33	5,56	
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON CUATRO O MAS CONSULTAS DE CONTROL PRENATAL	50,00		16,67	25,00	25,00		33,33		15,38	14,29	8,33	22,22	12,50
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS DE MUJERES ENTRE 15 A 18 AÑOS DONDE EL PADRE ES MAYOR 4 O MÁS AÑOS DE EDAD				100,00	66,67	100,00		100,00	50,00		20,00	100,00	100,00
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS DE MUJERES MENORES DE 15 AÑOS DONDE EL PADRE ES MAYOR 4 O MÁS AÑOS DE EDAD											100,00		
PORCENTAJE DE PARTOS ATENDIDOS POR PERSONAL CALIFICADO	100,00	100,00	83,33	100,00	87,50	100,00	83,33	83,33	84,62	75,00	83,33	94,44	87,50
PORCENTAJE DE PARTOS INSTITUCIONALES	100,00	100,00	83,33	100,00	87,50	100,00	100,00	83,33	84,62	75,00	80,00	94,44	87,50
PORCENTAJE DE PARTOS POR CESAREA		50,00	16,67	50,00	25,00		66,67	16,67	7,69		8,33	5,56	
PROMEDIO DE CONTROLES PRENATALES	4,00	1,00	2,00	2,25	1,63	1,50	3,67	1,00	1,31	1,50	1,17	1,94	1,38
PROPORCIÓN DE NACIDOS VIVOS HIJOS DE MUJERES DE 14 A 17 AÑOS				25,00	25,00	50,00		16,67		12,50	25,00	5,56	12,50
PROPORCIÓN DE NACIDOS VIVOS HIJOS DE MUJERES DE 18 A 26 AÑOS	100,00		16,67		62,50		16,67	33,33	53,85	75,00	50,00	66,67	37,50
TASA DE MORTALIDAD EN LA NIÑEZ (MENORES DE 5 AÑOS DE EDAD)		1.000,00	166,67	250,00	500,00	3.500,00		166,67	307,69	125,00	166,67	55,56	
TASA DE MORTALIDAD EN MENORES DE UN AÑO DE EDAD		500,00	166,67		125,00	2.500,00			307,69	125,00	83,33	55,56	
TASA DE MORTALIDAD NEONATAL									153,85				
TASA DE MORTALIDAD NEONATAL TARDÍA									153,85				
TASA DE MORTALIDAD POST NEONATAL		500,00	166,67		125,00	2.500,00			153,85	125,00	83,33	55,56	

Fuente: Cubos Sispro. Fecha de consulta: 1 de agosto de 2022. Nota: Las celdas vacías representan el valor nulo o cero (0).

Tabla 83. Indicadores materno-infantiles por sexo en población indígena. Años 2008 – 2020, Bolívar - Valle del Cauca

Indicadores maternos infantiles	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
MUERTE FETOINFANTIL		500,00	166,67		125,00	2.500,00			307,69	125,00	83,33	55,56	
FEMENINO					333,33	500,00			333,33	166,67	200,00	90,91	
MASCULINO		1.000,00	333,33						300,00				
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS A TÉRMINO CON BAJO PESO AL NACER			16,67				16,67		30,00		12,50		
FEMENINO							33,33						
MASCULINO			33,33						33,33		25,00		
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON BAJO PESO AL NACER			16,67	25,00			16,67		30,77		33,33	5,56	
FEMENINO				50,00			33,33		33,33			9,09	
MASCULINO			33,33						30,00		57,14		
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON CUATRO O MAS CONSULTAS DE	50,00		16,67	25,00	25,00		33,33		15,38	14,29	8,33	22,22	12,50

Indicadores maternos infantiles	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
CONTROL PRENATAL													
FEMENINO	50,00				33,33		33,33		33,33	16,67	20,00	18,18	20,00
MASCULINO			33,33	50,00	20,00		33,33		10,00			28,57	
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS DE MUJERES ENTRE 15 A 18 AÑOS DONDE EL PADRE ES MAYOR 4 O MÁS AÑOS DE EDAD				100,00	66,67	100,00		100,00	50,00		20,00	100,00	100,00
FEMENINO				100,00		100,00		100,00			33,33	100,00	100,00
MASCULINO					66,67				100,00			100,00	
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS DE MUJERES MENORES DE 15 AÑOS DONDE EL PADRE ES MAYOR 4 O MÁS AÑOS DE EDAD											100,00		
MASCULINO											100,00		
PORCENTAJE DE PARTOS ATENDIDOS POR PERSONAL CALIFICADO	100,00	100,00	83,33	100,00	87,50	100,00	83,33	83,33	84,62	75,00	83,33	94,44	87,50
FEMENINO	100,00	100,00	66,67	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	83,33	100,00	90,91	100,00
MASCULINO		100,00	100,00	100,00	80,00		66,67	66,67	80,00	50,00	71,43	100,00	66,67
PORCENTAJE DE PARTOS INSTITUCIONALES	100,00	100,00	83,33	100,00	87,50	100,00	100,00	83,33	84,62	75,00	80,00	94,44	87,50
FEMENINO	100,00	100,00	66,67	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	83,33	100,00	90,91	100,00
MASCULINO		100,00	100,00	100,00	80,00		100,00	66,67	80,00	50,00	60,00	100,00	66,67
PORCENTAJE DE PARTOS POR CESAREA		50,00	16,67	50,00	25,00		66,67	16,67	7,69		8,33	5,56	
FEMENINO			33,33		66,67		100,00		33,33		20,00		
MASCULINO		100,00		100,00			33,33	33,33				14,29	
PROMEDIO DE CONTROLES PRENATALES	4,00	1,00	2,00	2,25	1,63	1,50	3,67	1,00	1,31	1,50	1,17	1,94	1,38
FEMENINO	4,00	0,00	2,00	0,50	1,67	1,50	3,00	0,67	2,67	1,67	2,20	1,73	1,80
MASCULINO		2,00	2,00	4,00	1,60		4,33	1,33	0,90	1,00	0,43	2,29	0,67
PROPORCIÓN DE NACIDOS VIVOS HIJOS DE MUJERES DE 14 A 17 AÑOS				25,00	25,00	50,00		16,67		12,50	25,00	5,56	12,50
FEMENINO				50,00		50,00		33,33		16,67	40,00		20,00
MASCULINO					40,00						14,29	14,29	
PROPORCIÓN DE NACIDOS VIVOS HIJOS DE MUJERES DE 18 A 26 AÑOS	100,00		16,67		62,50		16,67	33,33	53,85	75,00	50,00	66,67	37,50
FEMENINO	100,00		33,33		100,00				100,00	66,67	20,00	63,64	40,00
MASCULINO					40,00		33,33	66,67	40,00	100,00	71,43	71,43	33,33
TASA DE MORTALIDAD EN LA NIÑEZ (MENORES DE 5 AÑOS DE EDAD)		1.000,00	166,67	250,00	500,00	3.500,00		166,67	307,69	125,00	166,67	55,56	
FEMENINO					666,67	500,00		333,33	333,33	166,67	200,00	90,91	
MASCULINO		2.000,00	333,33	500,00	400,00				300,00		142,86		
TASA DE MORTALIDAD EN MENORES DE UN AÑO DE EDAD		500,00	166,67		125,00	2.500,00			307,69	125,00	83,33	55,56	
FEMENINO					333,33	500,00			333,33	166,67	200,00	90,91	
MASCULINO		1.000,00	333,33						300,00				
TASA DE MORTALIDAD NEONATAL									153,85				
MASCULINO									200,00				
TASA DE MORTALIDAD NEONATAL TARDÍA									153,85				
MASCULINO									200,00				
TASA DE MORTALIDAD POST NEONATAL		500,00	166,67		125,00	2.500,00			153,85	125,00	83,33	55,56	
FEMENINO					333,33	500,00			333,33	166,67	200,00	90,91	
MASCULINO		1.000,00	333,33						100,00				

Fuente: Cubos Sispro. Fecha de consulta: 1 de agosto de 2022. Nota: Las celdas vacías representan el valor nulo o cero (0).

En el año 2020 se presentaron 2 muertes en la población indígena, por enfermedades del sistema respiratorio (1 caso) y por agresiones (1 caso).

Tabla 84. Número de muertes población indígena. Años 2008 – 2020, Bolívar - Valle del Cauca

Número de Defunciones	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Total Bolívar	1	3	4	2	8	9	3	5	4	2	2	2	2
C01 - CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS		1		1	2	2	1				1		
A00-B99 CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS		1		1	2	2	1				1		
A00-A09 ENFERMEDADES INFECCIOSAS INTESTINALES		1		1	1						1		
A15-A19 TUBERCULOSIS					1	1							
A30-A49 OTRAS ENFERMEDADES BACTERIANAS						1							
B65-B83 HELMINTIASIS							1						
C02 - TUMORES			1			1		2					
C00-D48 TUMORES			1			1		2					
C00-C14 TUMORES MALIGNOS DEL LABIO DE LA CAVIDAD BUCAL Y DE FARINGE								1					
C81-C96 TUMORES MALIGNOS DEL TEJIDO LINFATICO, DE LOS ORGANOS HEMATOPEYETICOS Y DE TEJIDOS AFINES			1			1		1					
C04 - ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS					2	4				1	1	1	
E00-E90 ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS					2	4				1	1	1	
E40-E46 DESNUTRICION					2	4					1	1	
E70-E90 TRASTORNOS METABOLICOS										1			
C06 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO							1						
G00-G99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO							1						
G00-G09 ENFERMEDADES INFLAMATORIAS DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL							1						
C09 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	1				1		1						
I00-I99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	1				1		1						
I20-I25 ENFERMEDADES ISQUEMICAS DEL CORAZON					1		1						
I60-I69 ENFERMEDADES CEREBROVASCULARES	1												
C10 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO		1	2		2					1			1
J00-J99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO		1	2		2					1			1
J09-J18 INFLUENZA (GRIPE) Y NEUMONIA			1		1					1			
J20-J22 OTRAS INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS INFERIORES		1											
J30-J39 OTRAS INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES					1								
J40-J47 ENFERMEDADES CRONICAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS INFERIORES			1										1
C11 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO									1				

Número de Defunciones	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
K00-K93 ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO									1				
K65-K67 ENFERMEDADES DEL PERITONEO									1				
C14 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO			1	1				1					
N00-N99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO			1	1				1					
N17-N19 INSUFICIENCIA RENAL				1				1					
N70-N77 ENFERMEDADES INFLAMATORIAS DE LOS ORGANOS PÉLVICOS FEMENINOS			1										
C16 - CIERTAS AFECCIONES ORIGINALES EN EL PERIODO PERINATAL					1				2				
P00-P96 CIERTAS AFECCIONES ORIGINALES EN EL PERIODO PERINATAL					1				2				
P20-P29 TRASTORNOS RESPIRATORIOS Y CARDIOVASCULARES ESPECÍFICOS DEL PERIODO PERINATAL									1				
P35-P39 INFECCIONES ESPECÍFICAS DEL PERIODO PERINATAL					1								
P75-P78 TRASTORNOS DEL SISTEMA DIGESTIVO DEL FETO Y DEL RECIÉN NACIDO									1				
C17 - MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALÍAS CROMOSÓMICAS									1				
Q00-Q99 MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALÍAS CROMOSÓMICAS									1				
Q20-Q28 MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA CIRCULATORIO									1				
C20 - CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD		1				2		2				1	1
V01-Y98 CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD		1				2		2				1	1
V01-V99 ACCIDENTES DE TRANSPORTE						1							
W00-X59 OTRAS CAUSAS EXTERNAS DE TRAUMATISMOS ACCIDENTALES						1		1					
X85-Y09 AGRESIONES		1						1					1
Y10-Y34 EVENTOS DE INTENCION NO DETERMINADA												1	

Fuente: SISPRO - Cubo EEVV Defunciones, Causa básica de defunción - Minsalud. Fecha de consulta: 1 de agosto de 2022. Nota: Las celdas vacías representan el valor nulo o cero (0).

2.1.7. Identificación de prioridades identificadas por mortalidad general, específica y materno – infantil

A continuación, se listan las prioridades identificadas en la mortalidad general por las grandes causas, mortalidad específica por subgrupo y la mortalidad materno – infantil y niñez, de acuerdo a las diferencias relativas, la tendencia y los determinantes sociales de la salud Tabla 85.

Tabla 85. Identificación de prioridades en salud (mortalidad) del municipio de Bolívar (Valle del Cauca), 2020

Mortalidad	Prioridad	Valor del indicador en Bolívar (2020)	Valor del indicador en el Valle del Cauca (2020)	Tendencia 2005 a 2020	Grupos de Riesgo (MIAS)
General por grandes causas	1. Enfermedades sistema circulatorio en población general	136,17	151,69	Disminución	001
	2. Causas externas en hombres	187,73	150,15	Fluctuante	012
	3. Enfermedades sistema circulatorio en mujeres	154,21	121,36	Fluctuante	007
	4. Tasa ajustada de mortalidad de AVPP por enfermedades transmisibles en hombres	8.790,71	1.123,36	Disminución	009
Específica por Subcausas o subgrupos	1. Enfermedades transmisibles: Infecciones respiratorias agudas en Mujeres	20,85	11,41	Fluctuante	009
	2. Enfermedades transmisibles: Enfermedad por el VIH (SIDA) en hombres	14,08	11,08	Aumento	009
	3. Neoplasias: Tumor maligno del estómago en hombres	31,67	13,50	Fluctuante	007
	4. Neoplasias: Tumor maligno de la próstata en hombres	11,75	15,48	Aumento	007
	5. Neoplasias: Tumor maligno de otros órganos genitourinarios en mujeres	17,22	6,73	Aumento	007
	6. Enfermedades del sistema circulatorio: Enfermedad Isquémica del Corazón en mujeres	109,20	66,68	Fluctuante	001
	7. Causas externas: Agresiones (homicidios) en hombres	175,49	96,97	Fluctuante	012
	8. Causas externas: Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios) en mujeres	16,12	1,42	Aumento	012
	9. Demás enfermedades: Resto de enfermedades del sistema digestivo en hombres	35,53	17,09	Aumento	000
	10. Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal: Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento en hombres	1	19	Aumento	008
Mortalidad Infantil y de la niñez: 16 grandes causas	1. Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres menores de 1 año.	14,29	5,97	Aumento	008
	2. Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres menores de 5 años.	147,49	84,10	Aumento	008
Mortalidad Materno infantil y en la niñez: Indicadores trazadores	1. Tasa de mortalidad neonatal	7,41	6,65	Disminución	008
Mortalidad PDSP	1. Tasa de mortalidad ajustada por edad por agresiones (homicidios)	87,37	49,93	Fluctuante	012
	2. Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del estomago	20,41	9,70	Fluctuante	007
	3. Tasa de mortalidad ajustada por edad por lesiones autoinfligidas intencionalmente	7,57	4,71	Aumento	007
	4. Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del cuello uterino	9,42	6,92	Aumento	007

Fuente: Elaboración propia.

Conclusiones Mortalidad

En las grandes causas de mortalidad se deben destacar dos grandes grupos que presentan incrementos para el año 2020 en comparación con el año 2019 estas son las siguientes tasas ajustadas de: las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres y las causas externas en hombres.

Con relación a las mortalidades específicas o subgrupos de enfermedades, se destacan los seis subgrupos donde en las enfermedades transmisibles las principales causas de muertes son las infecciones respiratorias agudas en Mujeres (20,85) con 3 casos y la enfermedad por el VIH (SIDA) en hombres (14,08) con un caso ambos valores por encima del departamento. En cuanto a las neoplasias tenemos tumor maligno del estómago (31,67) con 3 casos y Tumor maligno de la próstata en hombres (31,67) con 2 casos, además, en las mujeres tumor maligno de otros órganos genitourinarios (17,22) con 1 caso, el cual no presentaba una tasa tan alta desde el año 2014. Respecto a las enfermedades del sistema circulatorio la principal causa de muerte tanto en hombres como en mujeres son la enfermedad isquémica del corazón, presentando una mayor tasa en mujeres (109,20) con 14 casos y estando la misma por encima del departamento. Tenemos que para las causas externas se posiciona en primer lugar las agresiones (homicidios) en hombres con una tasa de 175,49 con 11 casos y en mujeres las lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios) con una tasa de 16,12 y con 1 caso, siendo una de las más altas desde el año 2016. Para las demás causas el resto de enfermedades del sistema digestivo tanto en hombres (35,53) con 4 casos, como en mujeres (26,76) con 3 casos, ocupando el primer lugar. Dentro del último subgrupo; ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal, se presentó 1 muerte para el año 2020 de feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento en hombres, la misma no se presentaba desde el año 2005.

Es importante destacar que, dentro de las grandes causas y subgrupos, no se incluyó la mortalidad por covid-19 puesto que, debido a la gran influencia del mismo en el año 2020, las demás mortalidades quedarían muy por debajo, siendo estas también de interés dentro del estudio de promoción y prevención dentro del municipio. Es por esto que, no se ven aumentos o diferencias significativas en las infecciosas (transmisibles).

Las tasas de mortalidad por causas específicas con valores por encima del departamento son: Tasa de mortalidad ajustada por edad por agresiones (homicidios), tumor maligno del estómago, lesiones autoinfligidas intencionalmente y tumor maligno del cuello uterino.

En mortalidad infantil y de la niñez se presentaron dos indicadores con importante aumento para el año 2020, estos son: ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres menores de 1 año y ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres menores de 5 años. Por último, se observan un indicador trazador, el cual presenta un valor estadísticamente superior al valor departamental, ese es: Tasa de mortalidad neonatal.

2.2. Análisis de la Morbilidad

Se realizó un análisis de la morbilidad agrupada según los eventos de alto costo, los eventos precursores y los eventos de notificación obligatoria, las fuentes de información fueron los Registros Individuales de Prestación de Servicios – RIPS, bases de datos de alto costo, el Sistema de Vigilancia de la Salud Pública – Sivigila, y otra información que contribuyó al análisis.

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 que agrupa los códigos CIE10 modificada por el Ministerio de Salud y Protección Social (MSPS), donde se analizaron las siguientes categorías de causas: condiciones transmisibles y nutricionales; condiciones maternas perinatales; enfermedades no transmisibles; lesiones de causa externa, en este último además de las lesiones intencionales y no intencionales se incluyó todo lo relacionado con los traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de las causas externas; además de las condiciones mal clasificadas. Para el cálculo de los datos se utilizó la hoja electrónica de Excel o anexo 18 de Morbilidad por grupos.

Morbilidad atendida según grandes causas

En la juventud las enfermedades no transmisibles representan la mayor proporción de consultas, sin embargo, son las condiciones trasmisibles y nutricionales las que presentaron fuerte disminución en 2021.

Tabla 86. Principales causas de morbilidad ambos sexos, Municipio de Bolívar 2009-2021

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

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud. Consultado 01/08/2022.

Principales causas de morbilidad en hombres

Tabla 87. Principales causas de morbilidad en hombres, Municipio de Bolívar 2009 – 2021

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

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud. Consultado 01/08/2022.

Principales causas de morbilidad en mujeres

Tabla 88. Principales causas de morbilidad en mujeres, Municipio Bolívar 2009 – 2021

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

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud. Consultado 01/08/2022.

2.2.2. Morbilidad específica por subgrupos

Para el análisis de la morbilidad específica por subgrupo se utilizó la lista del estudio mundial de carga de la enfermedad que agrupa los códigos CIE10 modificada por el MSPS, se realizó estimación de cambios en las proporciones durante el periodo 2009 a 2021. Para el cálculo de los datos se utilizó la hoja electrónica de Excel y en la estimación de las proporciones se utilizó el anexo 18.1 de Morbilidad por subgrupos.

Morbilidad por subgrupos en hombres

Tabla 89. Morbilidad por subgrupos en hombres, Municipio Bolívar 2009 – 2021

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Hombres													Δ pp 2020-2021
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
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)	39,66	58,82	58,15	57,14	58,63	55,65	63,19	56,00	49,23	53,30	49,09	73,48	66,67	-6,82
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	59,30	41,18	41,01	42,13	38,05	43,47	35,72	43,19	50,00	45,76	46,01	23,23	27,78	4,55
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E54)	1,04	0,00	0,84	0,72	3,32	0,88	1,09	0,81	0,77	0,94	4,90	3,28	5,56	2,27
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	70,59	0,00	0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,41	18,75	0,00	6,67	6,67
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	29,41	0,00	100,00	50,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	92,59	81,25	100,00	93,33	-6,67
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D65-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)	0,34	2,36	1,17	4,18	5,85	1,87	1,38	1,98	1,99	4,24	1,74	3,24	3,47	0,23
	Otras neoplasias (D00-D48)	0,73	0,71	0,95	0,84	1,21	0,89	1,31	1,72	1,40	0,57	1,31	0,41	1,25	0,84
	Diabetes mellitus (E10-E14)	4,50	5,67	5,95	2,72	4,22	3,72	3,31	3,67	3,23	4,07	3,81	4,67	4,63	-0,04
	Desórdenes endocrinos (D65-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	3,18	3,07	3,45	3,08	3,32	4,53	5,27	3,38	5,95	3,94	3,43	2,60	3,21	0,61
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	8,81	5,20	5,51	5,12	7,36	6,40	6,59	5,03	6,92	5,99	7,15	7,62	7,33	-0,29
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	6,65	4,73	5,65	6,89	6,28	7,07	6,07	5,91	8,72	8,06	7,09	5,76	6,83	1,07
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	19,86	19,39	27,97	16,92	21,65	24,41	25,62	27,87	29,36	29,52	29,99	38,20	36,47	-1,73
	Enfermedades respiratorias (J00-J98)	8,41	17,97	4,11	5,80	6,88	6,48	5,09	4,51	4,42	5,61	4,54	3,50	2,96	-0,53
	Enfermedades digestivas (K00-K92)	8,56	9,22	8,66	8,88	6,88	7,91	8,49	7,91	6,29	7,49	7,15	7,23	6,30	-0,93
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	6,70	5,20	7,71	11,54	10,92	7,88	9,45	9,81	6,14	6,80	7,29	7,44	6,26	-1,19
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	7,19	7,09	5,51	8,88	6,70	7,65	6,05	5,94	4,41	4,90	4,13	5,08	3,60	-1,48
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	12,48	11,58	12,78	12,11	9,47	10,20	12,26	12,45	9,73	8,34	10,63	8,01	8,94	0,93
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,44	2,13	0,88	0,99	0,60	0,53	0,56	0,61	0,74	0,48	1,58	1,48	2,11	0,62
Condiciones orales (K00-K14)	12,13	5,67	9,69	12,06	8,45	10,67	8,56	9,22	10,70	10,00	10,16	4,75	6,63	1,88	
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-Y89, Y40-Y86, Y88, Y89)	0,51	0,00	0,48	2,95	6,29	10,71	14,41	3,51	8,60	0,92	1,16	2,18	3,48	1,29
	Lesiones intencionales (X60-X99, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,25	0,00	0,00	0,00	1,71	0,36	0,15	0,28	0,19	0,06	0,32	0,33	0,33	0,00
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,00	0,00	0,96	0,00	0,57	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17	0,17
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	99,24	100,00	98,56	97,05	91,43	88,75	85,44	96,21	91,20	99,02	98,52	97,49	96,03	-1,46
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud. Consultado 01/08/2022.

Morbilidad por subgrupos en mujeres

Tabla 90. Morbilidad por subgrupos en mujeres, Municipio Bolívar 2009 – 2021

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Mujeres											Δ pp 2020-2021		
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		2020	2021
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)	41,52	60,66	58,04	57,21	56,15	44,42	59,10	56,41	44,19	48,22	45,16	51,99	63,68	11,69
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	57,62	38,52	39,45	40,81	43,45	53,31	38,84	42,42	52,93	49,19	48,70	34,12	27,83	-6,29
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64))	0,86	0,82	2,51	1,97	0,40	2,27	2,06	1,17	2,87	2,59	6,14	13,89	8,49	-5,40
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	90,91	97,44	95,79	93,33	87,78	89,72	99,62	99,50	96,77	98,75	96,43	92,29	94,14	1,85
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	9,09	2,56	4,21	6,67	12,22	10,28	0,38	0,50	3,23	1,25	3,57	7,71	5,86	-1,85
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)	0,36	1,89	1,51	0,74	2,18	1,09	0,93	1,13	1,33	2,12	1,21	1,71	1,33	-0,37
	Otras neoplasias (D00-D48)	1,58	1,10	1,69	2,40	2,93	1,62	1,31	1,18	1,52	1,09	1,66	1,19	0,91	-0,29
	Diabetes mellitus (E10-E14)	4,91	6,13	6,16	3,03	4,85	3,61	3,21	4,14	4,53	4,84	5,59	6,19	6,07	-0,12
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	6,64	7,08	8,71	7,87	6,80	8,47	8,23	7,58	6,98	6,69	5,36	4,96	6,01	1,05
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	5,71	8,65	7,30	5,47	6,98	6,58	5,03	5,44	6,81	5,94	6,59	7,41	6,07	-1,35
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	5,12	6,45	4,47	5,47	6,63	6,61	5,69	5,64	5,27	6,32	5,40	6,24	5,09	-1,16
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	24,35	17,30	23,22	14,53	16,76	20,51	28,28	27,39	29,81	32,24	31,92	39,60	39,95	0,35
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	3,70	3,62	2,92	3,92	6,89	4,19	2,46	3,34	2,89	2,45	2,84	1,86	1,81	-0,05
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	7,91	10,22	7,57	12,98	6,14	7,59	7,18	7,32	5,68	5,69	5,77	6,76	6,09	-0,67
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	17,22	15,57	11,45	19,52	13,92	14,78	14,12	12,32	13,32	11,41	9,28	9,10	9,77	0,68
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	3,62	2,52	4,11	5,62	4,67	4,87	3,60	4,72	3,69	4,01	3,83	2,75	2,75	0,00
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	10,94	15,09	12,00	8,10	9,56	11,71	12,34	11,19	10,54	9,69	10,96	7,58	8,46	0,89
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,57	0,94	0,64	0,63	0,93	0,61	0,42	0,45	0,42	0,61	0,97	0,83	0,97	0,14
	Condiciones orales (K00-K14)	7,37	3,46	8,26	9,72	10,76	7,74	7,19	8,15	7,21	6,92	8,64	3,82	4,72	0,90
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	0,00	2,90	6,28	2,98	12,28	12,33	10,51	8,07	4,09	1,33	1,36	1,08	5,42	4,34
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	1,43	0,00	0,97	3,57	2,34	0,55	0,45	0,00	0,00	0,00	0,99	1,08	1,23	0,15
	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	0,00	0,00
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	98,57	97,10	92,75	93,45	85,38	87,12	89,04	91,93	95,91	98,67	97,64	97,84	93,35	-4,49
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	100,00	100,00	0,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud. Consultado 01/08/2022.

Morbilidad por subgrupos en población general (ambos sexos)

Tabla 91. Morbilidad por subgrupos en ambos sexos, Municipio Bolívar 2009 – 2021

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Total													Δ pp 2020-2021	
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
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)	40,68	59,90	58,09	57,18	57,32	49,36	60,98	56,23	46,34	50,42	46,83	61,60	65,05	3,45	
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	58,38	39,61	40,19	41,53	40,90	48,98	37,41	42,76	51,69	47,71	47,56	29,25	27,81	-1,44	
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	0,94	0,48	1,72	1,29	1,78	1,66	1,61	1,01	1,98	1,88	5,61	9,15	7,14	-2,00	
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	89,22	97,44	93,81	89,16	83,16	83,76	94,96	88,84	95,61	95,77	94,28	90,04	88,61	-1,43	
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	10,78	2,56	6,19	10,84	16,84	16,24	5,04	11,16	4,39	4,23	5,72	9,96	11,39	1,43	
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	Neoplasias malignas (C00-C97)	0,36	2,08	1,38	2,16	3,74	1,38	1,10	1,44	1,56	2,87	1,40	2,28	2,10	-0,18	
	Otras neoplasias (D00-D48)	1,29	0,94	1,41	1,75	2,20	1,35	1,31	1,38	1,47	0,91	1,53	0,90	1,03	0,13	
	Diabetes mellitus (E10-E14)	4,77	5,95	6,08	2,90	4,58	3,65	3,25	3,97	4,07	4,57	4,96	5,62	5,55	-0,06	
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	5,45	5,48	6,70	5,89	5,33	7,00	7,14	6,05	6,62	5,71	4,68	4,07	5,00	0,93	
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	6,78	7,27	6,61	5,32	7,14	6,51	5,60	5,29	6,85	5,95	6,79	7,49	6,52	-0,97	
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	5,65	5,76	4,92	6,06	6,48	6,78	5,83	5,74	6,49	6,94	6,00	6,06	5,71	-0,35	
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	22,80	18,13	25,04	15,52	18,92	21,97	27,30	27,57	29,65	31,27	31,24	39,08	38,71	-0,37	
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	5,33	9,35	3,38	4,70	6,89	5,04	3,43	3,77	3,43	3,57	3,44	2,47	2,22	-0,25	
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	8,14	9,82	7,99	11,28	6,45	7,71	7,86	7,53	5,89	6,33	6,26	6,93	6,17	-0,77	
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	13,58	11,43	10,02	16,21	12,65	12,14	12,40	11,41	10,78	9,77	8,57	8,48	8,52	0,04	
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	4,85	4,34	4,64	6,97	5,53	5,91	4,50	5,16	3,95	4,32	3,93	3,62	3,06	-0,57	
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	11,47	13,69	12,30	9,76	9,52	11,15	12,31	11,65	10,26	9,21	10,84	7,74	8,63	0,89	
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,52	1,42	0,73	0,78	0,79	0,58	0,47	0,51	0,53	0,56	1,18	1,08	1,37	0,30	
	Condiciones orales (K00-K14)	9,02	4,34	8,81	10,69	9,78	8,83	7,69	8,54	8,44	8,01	9,17	4,17	5,40	1,24	
	Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-Y59, Y40-Y86, Y88, Y89)	0,30	1,21	3,37	2,96	8,25	11,35	12,85	5,26	6,88	1,11	1,25	1,81	4,26	2,44
		Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,74	0,00	0,48	1,11	1,92	0,44	0,27	0,17	0,12	0,03	0,63	0,58	0,69	0,11
		Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,00	0,00	0,48	0,00	0,38	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,10
Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)		98,96	98,79	95,67	95,93	89,44	88,10	86,88	94,56	93,00	98,86	98,12	97,61	94,95	-2,65	
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00		

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud. Consultado 01/08/2022.

2.2.3. Morbilidad específica por Salud Mental

Para el grupo de hombres en la juventud el número de consultas se incrementó desde el año 2019 al 2021, donde llama la atención el número de consultas por trastornos mentales y del comportamiento. Tabla 92.

Morbilidad por Salud Mental en Hombres

Tabla 92. Morbilidad por Salud Mental en Hombres, Municipio Bolívar 2009 – 2021

Curso de vida	Morbilidad en salud mental	Hombres													Δ pp 2021-2020
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	100,00	0,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	95,24	100,00	88,24	100,00	100,00	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	0,00
	Epilepsia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,76	0,00	11,76	0,00	0,00	0,00
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	50,00	0,00	0,00	0,00	100,00	100,00	100,00	100,00	90,32	96,97	100,00	100,00	100,00	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	0,00
	Epilepsia	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,68	3,03	0,00	0,00	0,00	0,00
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	77,78	50,00	66,67	0,00	94,74	88,24	90,91	66,67	95,00	97,06	95,45	68,18	0,00	-68,18
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	22,22	0,00	0,00	0,00	0,00	5,88	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	4,55	0,00	-4,55
	Epilepsia	0,00	50,00	33,33	0,00	5,26	5,88	9,09	33,33	0,00	2,94	4,55	27,27	0,00	-27,27
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	100,00	0,00	75,00	94,12	100,00	100,00	91,11	80,00	68,18	64,41	59,18	77,55	93,75	16,20
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	25,00	5,88	0,00	0,00	8,89	0,00	6,82	6,78	14,29	14,29	6,25	-6,04
	Epilepsia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	25,00	28,81	26,53	8,16	0,00	-8,16
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	94,52	100,00	88,46	77,78	75,00	90,77	83,33	69,23	66,00	67,05	77,30	88,07	96,61	8,54
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	2,74	0,00	7,69	0,00	0,00	1,54	5,88	3,85	2,50	1,92	1,42	1,83	3,39	1,55
	Epilepsia	2,74	0,00	3,85	22,22	25,00	7,69	10,78	26,92	31,50	31,03	21,28	10,09	0,00	-10,09
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	94,44	100,00	100,00	100,00	93,33	70,59	95,24	96,00	88,89	95,92	81,82	72,22	0,00	-72,22
	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	4,76	1,02	0,00	0,00	100,00	100,00
	Epilepsia	5,56	0,00	0,00	0,00	6,67	29,41	4,76	4,00	6,35	3,06	18,18	27,78	0,00	-27,78

Fuente: Registro de Prestación de Servicios (RIPS), datos disponibles en el cubo de RIPS, SISPRO. Consultado 01/08/2022.

Para el grupo de Mujeres en la adultez, se incrementó en el año 2021, donde llama la atención el número de consultas por trastornos mentales y del comportamiento. Tabla 93.

Morbilidad por Salud Mental en Mujeres

Tabla 93. Morbilidad por Salud Mental en Mujeres, Municipio Bolívar 2009 – 2021

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Mujeres													Δ pp 2021-2020
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	100,00	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	96,43	100,00	75,00	100,00	90,00	100,00	100,00	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	25,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,57	0,00	0,00	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	100,00	0,00	100,00	85,71	100,00	100,00	100,00	100,00	84,62	62,50	100,00	100,00	100,00	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	0,00
	Epilepsia	0,00	100,00	0,00	14,29	0,00	0,00	0,00	0,00	15,38	37,50	0,00	0,00	0,00	0,00
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	100,00	0,00	0,00	0,00	100,00	88,89	46,15	100,00	100,00	90,91	88,24	72,50	0,00	-72,50
	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	2,94	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	11,11	53,85	0,00	0,00	9,09	8,82	27,50	0,00	-27,50
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	68,75	0,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	70,37	67,92	86,49	93,62	97,50	92,00	-5,50
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	25,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,93	0,00	2,70	0,00	2,50	8,00	5,50
	Epilepsia	6,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,70	32,08	10,81	6,38	0,00	0,00	0,00
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	79,59	88,89	57,14	84,78	75,00	86,76	91,46	94,39	74,26	67,69	79,37	77,27	100,00	22,73
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	8,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,21	1,02	0,53	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	12,24	11,11	42,86	15,22	25,00	13,24	8,54	5,61	23,53	31,29	20,11	22,73	0,00	-22,73
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	100,00	50,00	53,85	100,00	92,31	94,87	100,00	97,22	77,69	78,87	76,69	91,84	0,00	-91,84
	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	0,00
	Epilepsia	0,00	50,00	46,15	0,00	7,69	5,13	0,00	2,78	22,31	21,13	23,31	8,16	0,00	-8,16

Fuente: Registro de Prestación de Servicios (RIPS), datos disponibles en el cubo de RIPS, SISPRO. Consultado 01/08/2022.

Para el grupo en Ambos Sexos los mayores incrementos lo presentan la adultez para el año 2021, donde llama la atención el número de consultas por trastornos mentales y del comportamiento y en la vejez 2021, donde llama la atención el número de consultas por trastornos mentales y del comportamiento debido al uso de sustancias psicoactivas. Tabla 94.

Morbilidad por Salud Mental en Ambos Sexos

Tabla 94. Morbilidad por Salud Mental en Ambos Sexos, Municipio Bolívar 2009 – 2021

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Total													Δ pp 2021-2020
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	96,49	100,00	92,00	100,00	88,64	100,00	100,00	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	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,51	0,00	4,00	0,00	11,36	0,00	0,00	0,00
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	57,14	0,00	100,00	85,71	100,00	100,00	100,00	100,00	87,72	90,24	100,00	100,00	100,00	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	0,00
	Epilepsia	42,86	100,00	0,00	14,29	0,00	0,00	0,00	0,00	12,28	9,76	0,00	0,00	0,00	0,00
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	80,00	25,00	66,67	0,00	96,15	88,46	74,29	76,92	97,73	95,56	91,07	70,24	0,00	-70,24
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,85	0,00	0,00	2,27	0,00	1,79	2,38	0,00	-238
	Epilepsia	0,00	75,00	33,33	0,00	3,85	7,69	25,71	23,08	0,00	4,44	7,14	27,38	0,00	-27,38
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	89,58	0,00	85,71	95,83	100,00	100,00	92,00	74,47	68,04	72,92	76,04	86,52	92,68	6,87
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	8,33	0,00	14,29	4,17	0,00	0,00	8,00	14,89	3,09	5,21	7,29	8,99	7,32	-167
	Epilepsia	2,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,64	28,87	21,88	16,67	4,49	0,00	-449
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	88,52	91,67	69,12	82,19	75,00	88,72	86,96	86,16	70,76	67,39	78,48	81,75	98,19	16,44
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	4,92	0,00	2,94	0,00	0,00	0,75	3,26	1,26	2,33	1,44	0,91	0,76	1,81	1,05
	Epilepsia	6,56	8,33	27,94	17,81	25,00	10,53	9,78	12,58	26,91	31,17	20,61	17,49	0,00	-17,49
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	97,56	66,67	83,33	100,00	92,68	87,50	98,28	96,72	79,88	81,87	77,78	86,57	0,00	-86,57
	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	0,93	0,18	0,00	0,00	100,00	100,00
	Epilepsia	2,44	33,33	16,67	0,00	7,32	12,50	1,72	3,28	19,20	17,95	22,22	13,43	0,00	-13,43

Fuente: Registro de Prestación de Servicios (RIPS), datos disponibles en el cubo de RIPS, SISPRO. Consultado 01/08/2022.

Morbilidad atendida por etnia

Morbilidad atendida etnia Raizal, Palenquera, Negra

Tabla 95. Diagnóstico principal de atención (número de atenciones) población Raizal, Palenquera, Negra. Años 2009 – 2014, Bolívar Valle del Cauca

CAUSA DE CONSULTA	NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE						PALENQUERO DE SAN BASILIO						RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)					
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2009	2010	2011	2012	2013	2014
76100 - Bolívar	97	10	142	157	147	149			1									1
C01 - CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS			3	3	4													
A00-B99 CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS			3	3	4													
A00-A09 ENFERMEDADES INFECCIOSAS INTESTINALES				1	1													
A90-A99 FIEBRES VIRALES TRANSMITIDAS POR ARTRÓPODOS Y FIEBRES VIRALES HEMORRÁGICAS				2														
B25-B34 OTRAS ENFERMEDADES VIRALES			1		3													
B35-B49 MICOSIS			2															
C02 - TUMORES	2			1														
C00-D48 TUMORES	2			1														
D10-D36 TUMORES BENIGNOS	2			1														
C04 - ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABÓLICAS	1		14	4	2	2												
E00-E90 ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABÓLICAS	1		14	4	2	2												
E10-E14 DIABETES MELLITUS	1		9	1	1	2												
E20-E35 TRASTORNOS DE OTRAS GLÁNDULAS ENDOCRINAS			1		1													
E65-E68 OBESIDAD Y OTROS TIPOS DE HIPERALIMENTACIÓN			2	2														
E70-E90 TRASTORNOS METABÓLICOS			2	1														
C06 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO			1			3												
G00-G99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO			1			3												
G40-G47 TRASTORNOS EPISÓDICOS Y PAROXÍSTICOS						3												
G60-G64 POLINEUROPATÍAS Y OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO			1															
C07 - ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS			1	2	1	1												
H00-H59 ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS			1	2	1	1												
H10-H13 TRASTORNOS DE LA CONJUNTIVA				2														
H25-H28 TRASTORNOS DEL CRISTALINO			1															

CAUSA DE CONSULTA	NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE						PALENQUERO DE SAN BASILIO						RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)					
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2009	2010	2011	2012	2013	2014
H49-H52 TRASTORNOS DE LOS MUSCULOS OCULARES, DEL MOVIMIENTO BINOCULAR, DE LA ACOMODACION Y DE LA REFRACCIÓN					1	1												
C08 - ENFERMEDADES DEL OIDO Y DE LA APOFISIS MASTOIDES						3												
H60-H95 ENFERMEDADES DEL OIDO Y DE LA APOFISIS MASTOIDES						3												
H60-H62 ENFERMEDADES DEL OIDO EXTERNO						1												
H65-H75 ENFERMEDADES DEL OIDO MEDIO Y DE LA MASTOIDES						2												
C09 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	2	4	6	8	5	10												
100-199 ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	2	4	6	8	5	10												
I10-I15 ENFERMEDADES HIPERTENSIVAS	2		4															
I20-I25 ENFERMEDADES ISQUEMICAS DEL CORAZON					1													
I30-I52 OTRAS FORMAS DE ENFERMEDAD DEL CORAZON		4		5														
I60-I69 ENFERMEDADES CEREBROVASCULARES			1															
I70-I79 ENFERMEDADES DE LAS ARTERIAS, DE LAS ARTERIOLAS Y DE LOS VASOS CAPILARES			1			6												
I80-I89 ENFERMEDADES DE LAS VENAS Y DE LOS VASOS Y GANGLIOS LINFATICOS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE				3	4	4												
C10 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	4		2	3	18	7												
J00-J99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	4		2	3	18	7												
J00-J06 INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES	3		2	3	8	1												
J09-J18 INFLUENZA (GRIPE) Y NEUMONIA						1												
J20-J22 OTRAS INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS INFERIORES						5												
J30-J39 OTRAS INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES					10													
J40-J47 ENFERMEDADES CRONICAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS INFERIORES	1																	
C11 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	2	1	5	11	1	8												
K00-K93 ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	2	1	5	11	1	8												

CAUSA DE CONSULTA	NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE						PALENQUERO DE SAN BASILIO						RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)					
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2009	2010	2011	2012	2013	2014
K00-K14 ENFERMEDADES DE LA CAVIDAD BUCAL, DE LAS GLANDULAS SALIVALES Y DE LOS MAXILARES		1	4	5	1													
K20-K31 ENFERMEDADES DEL ESOFAGO, DEL ESTOMAGO Y DEL DEUDENO	2		1															
K55-K64 OTRAS ENFERMEDADES DE LOS INTESTINOS				2		8												
K80-K87 TRASTORNOS DE LA VESICULA BILIAR, DE LAS VIAS BILIARES Y DEL PANCREAS				4														
C12 - ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO				1	4	8												
L00-L99 ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO				1	4	8												
L00-L08 INFECCIONES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO				1	1	8												
L20-L30 DERMATITIS Y ECZEMA					3													
C13 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO	4		7	1		2												
M00-M99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO	4		7	1		2												
M00-M25 ARTROPATIAS			2			1												
M40-M54 DORSOPATIAS			2	1														
M60-M79 TRASTORNOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS	4		3			1												
C14 - ENFERMEDADS DEL SISTEMA GENITOURINARIO	5	1	7	6	12	2												
N00-N99 ENFERMEDADS DEL SISTEMA GENITOURINARIO	5	1	7	6	12	2												
N00-N08 ENFERMEDADES GLOMERULARES			1															
N20-N23 LITIASIS URINARIA			2															
N30-N39 OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA URINARIO	2			4														
N40-N51 ENFERMEDADES DE LOS ORGANOS GENITALES MASCULINOS	1					1												
N60-N64 TRASTORNOS DE LA MAMA					6	1												
N70-N77 ENFERMEDADES INFLAMATORIAS DE LOS ORGANOS PELVICOS FEMENINOS			4		1													
N80-N98 TRASTORNOS NO INFLAMATORIOS DE LOS ORGANOS GENITALES FEMENINOS	2	1		2	5													
C15 - EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO	1																	
O00-O99 EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO	1																	
O80-O84 PARTO	1																	
C17 - MALFORMACIONES			1															

CAUSA DE CONSULTA	NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE						PALENQUERO DE SAN BASILIO						RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)					
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALIAS CROSMICAS																		
Q00-Q99 MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALIAS CROSMICAS			1															
Q90-Q99 ANOMALIAS CROMOSOMICAS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE			1															
C18 - SINTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	3		4	12	8	10												
R00-R99 SINTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	3		4	12	8	10												
R00-R09 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN LOS SISTEMAS CIRCULATORIO Y RESPIRATORIO	3																	
R10-R19 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL SISTEMA DIGESTIVO Y EL ABDOMEN			2	3	6	2												
R40-R46 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL CONOCIMIENTO, LA PERCEPCION, EL ESTADO EMOCIONAL Y LA CONDUCTA			1	1	1													
R50-R69 SINTOMAS Y SIGNOS GENERALES			1	8	1	8												
C19 - TRAUMATISMOS, ENVENENAMIENTOS Y ALGUNAS OTRAS CONSECUENCIAS DE CAUSA EXTERNAS	1		2	7	4	22												
S00-T98 TRAUMATISMOS, ENVENENAMIENTOS Y ALGUNAS OTRAS CONSECUENCIAS DE CAUSA EXTERNAS	1		2	7	4	22												
S60-S69 TRAUMATISMOS DE LA MUÑECA Y DE LA MANO	1				3	1												
S80-S89 TRAUMATISMOS DE LA RODILLA Y DE LA PIERNA						1												
T08-T14 TRAUMATISMOS DE PARTE NO ESPECIFICADA DEL TRONCO, MIEMBRO O REGION DEL CUERPO			2															
T15-T19 EFECTOS DE CUERPOS EXTRAÑOS QUE PENETRAN POR ORIFICIOS NATURALES				5		1												
T20-T32 QUEMADURAS Y CORROSIONES				2														
T80-T88 COMPLICACIONES DE LA					1	19												

CAUSA DE CONSULTA	NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE						PALENQUERO DE SAN BASILIO						RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)					
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2009	2010	2011	2012	2013	2014
ATENCIÓN MÉDICA Y QUIRÚRGICA, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE																		
C20 - CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD						1												
V01-Y98 CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD						1												
Y40-Y84 COMPLICACIONES DE LA ATENCIÓN MÉDICA Y QUIRÚRGICA						1												
C21 - FACTORES QUE INFLUYEN EN EL ESTADO DE SALUD Y CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD	15	1	6	28	11	9												
Z00-Z99 FACTORES QUE INFLUYEN EN EL ESTADO DE SALUD Y CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD	15	1	6	28	11	9												
Z00-Z13 PERSONAS EN CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD PARA INVESTIGACIÓN Y EXÁMENES	3		2	26	9	6												
Z30-Z39 PERSONAS EN CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD EN CIRCUNSTANCIAS RELACIONADAS CON LA REPRODUCCIÓN	11	1	2	2	2	3												
Z40-Z54 PERSONAS EN CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD PARA PROCEDIMIENTOS ESPECÍFICOS Y CUIDADOS DE SALUD	1																	
Z70-Z76 PERSONAS EN CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD POR OTRAS CIRCUNSTANCIAS			1															
Z80-Z99 PERSONAS CON RIESGOS POTENCIALES PARA SU SALUD, RELACIONADOS CON SU HISTORIA FAMILIAR Y PERSONAL, Y ALGUNAS CONDICIONES QUE INFLUYEN SOBRE SU ESTADO DE SALUD			1															
CIE9 - SIN CAPÍTULO	57	3	83	70	77	61			1									1
NO REPORTADO	57	3	83	70	77	61			1									1
NO DEFINIDO	57	3	83	70	77	61			1									1

Fuente: SISPRO - Cubo RIPS, Diagnóstico principal de atención, número de atención - Minsalud. Fecha de consulta: 1 de agosto de 2022. Nota: Las celdas vacías representan el valor nulo o cero (0).

Periodo 2015 – 2021

En el año 2021 se registraron 290 consultas en la población afrodescendiente y 2 en la etnia palenquera y ninguna en raizales. Con relación a las patologías, son las consultas por enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo las más prevalentes en este grupo poblacional alcanzando 18 atenciones, posteriormente están las y las enfermedades del sistema circulatorio con 16 consultas y las

enfermedades del sistema digestivo (9 consultas) en la etnia afrodescendiente y en la etnia palenquera los dos casos presentado se deben a traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causa externas. Tabla 96.

Tabla 96. Diagnóstico principal de atención (número de atenciones) población Raizal, Palenquera, Negra. Años 2015 – 2021, Bolívar Valle del Cauca

CAUSA DE CONSULTA	NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE							PALENQUERO DE SAN BASILIO							RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)							
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
76100 - Bolívar	282	185	768	1.162	897	281	290	7					1	36	2							
C01 - CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	12		6	6	7	10	3															
A00-B99 CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	12		6	6	7	10	3															
A00-A09 ENFERMEDADES INFECCIOSAS INTESTINALES	1		1	1		3																
A90-A99 FIEBRES VIRALES TRANSMITIDAS POR ARTRÓPODOS Y FIEBRES VIRALES HEMORRÁGICAS						1																
B00-B09 INFECCIONES VIRALES CARACTERIZADAS POR LESIONES DE LA PIEL Y DE LAS MEMBRANAS MUCOSAS					2																	
B20-B24 ENFERMEDAD POR VIRUS DE LA INMUNODEFICIENCIA HUMANA (VIH)	10																					
B25-B34 OTRAS ENFERMEDADES VIRALES			4	2	2	6	2															
B35-B49 MICOSIS	1		1	3	3																	
B65-B83 HELMINTIASIS							1															
C02 - TUMORES	2	5	10	2	7																	
C00-D48 TUMORES	2	5	10	2	7																	
C00-C14 TUMORES MALIGNOS DEL LABIO DE LA CAVIDAD BUCAL Y DE FARINGE		1																				
C43-C44 MELANOMA Y OTROS TUMORES MALIGNOS DE LA PIEL			6																			
C45-C49 TUMORES MALIGNOS DE LOS TEJIDOS MESOTELIALES Y DE LOS TEJIDOS BLANDOS		2																				
C81-C96 TUMORES MALIGNOS DEL TEJIDO LINFÁTICO, DE LOS ORGANOS HEMATOPOYETICOS Y DE TEJIDOS AFINES					1																	
D00-D09 TUMORES IN SITU				1																		
D10-D36 TUMORES BENIGNOS	1	2	4	1	6																	
D37-D48 TUMORES DE COMPORTAMIENTO INCIERTO O DESCONOCIDO	1																					
C03 - ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYETICOS, Y CIERTOS TRASTORNOS QUE AFECTAN EL MECANISMO DE LA INMUNIDAD		1	6	3																		
D50-D89 ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYETICOS, Y CIERTOS TRASTORNOS QUE AFECTAN EL MECANISMO DE LA INMUNIDAD		1	6	3																		
D60-D64 ANEMIAS APLASTICAS Y OTRAS ANEMIAS		1	6	3																		
C04 - ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS	1	2	13	15	6	1	8						1									
E00-E90 ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS	1	2	13	15	6	1	8						1									
E00-E07 TRASTORNOS DE LA GLANDULA TIROIDES				1		4							1									
E10-E14 DIABETES MELLITUS		1	10	11	4		4															
E70-E90 TRASTORNOS METABOLICOS	1	1	3	3	2	1																
C05 - TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO			12	4	6	6	1															
F00-F99 TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO			12	4	6	6	1															
F00-F09 TRASTORNOS MENTALES ORGÁNICOS, INCLUIDOS LOS TRASTORNOS SINTOMÁTICOS						3	1															
F40-F48 TRASTORNOS NEUROTICOS, TRASTORNOS RELACIONADOS CON EL			6	3	6	2																

CAUSA DE CONSULTA	NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE							PALENQUERO DE SAN BASILIO							RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)							
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
J09-J18 INFLUENZA (GRIPE) Y NEUMONIA	2			3																		
J20-J22 OTRAS INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS INFERIORES				4	2																	
J30-J39 OTRAS INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES	2	1			1		3															
J40-J47 ENFERMEDADES CRÓNICAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS INFERIORES		8	3	12	4	3	1															
C11 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	20	12	113	93	33	9	9															
K00-K93 ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	20	12	113	93	33	9	9															
K00-K14 ENFERMEDADES DE LA CAVIDAD BUCAL, DE LAS GLANDULAS SALIVALES Y DE LOS MAXILARES	16	10	99	74	21	7	7															
K20-K31 ENFERMEDADES DEL ESOFAGO, DEL ESTOMAGO Y DEL DEUDENO	4	2	13	17	8	2																
K40-K46 HERNIA			1	1	2																	
K55-K64 OTRAS ENFERMEDADES DE LOS INTESTINOS				1	2		2															
C12 - ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO		1		10	3	1																
L00-L99 ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO		1		10	3	1																
L00-L08 INFECCIONES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO				5	1	1																
L20-L30 DERMATITIS Y ECZEMA		1		1	1																	
L55-L59 TRASTORNOS DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO RELACIONADOS CON RADIACION				1	1																	
L80-L99 OTROS TRASTORNOS DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO				3																		
C13 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO	1		11	27	20	3	18															
M00-M99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO	1		11	27	20	3	18															
M00-M25 ARTROPATIAS				2	2	2	12															
M40-M54 DORSOPATIAS			5	8	11	1	4															
M60-M79 TRASTORNOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS	1		6	14	7		1															
M80-M94 OSTEOPATIAS Y CONDROPATIAS				3			1															
C14 - ENFERMEDADS DEL SISTEMA GENITOURINARIO	10	16	17	20	12	5	8															
N00-N99 ENFERMEDADS DEL SISTEMA GENITOURINARIO	10	16	17	20	12	5	8															
N00-N08 ENFERMEDADES GLOMERULARES		1																				
N17-N19 INSUFICIENCIA RENAL					2																	
N20-N23 LITIASIS URINARIA				1																		
N30-N39 OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA URINARIO	4	4	12	13		4	8															
N40-N51 ENFERMEDADES DE LOS ORGANOS GENITALES MASCULINOS	6	9			6																	
N60-N64 TRASTORNOS DE LA MAMA				1	2																	
N70-N77 ENFERMEDADES INFLAMATORIAS DE LOS ORGANOS PELVICOS FEMENINOS		1	5	1	1	1																
N80-N98 TRASTORNOS NO INFLAMATORIOS DE LOS ORGANOS GENITALES FEMENINOS		1		4	1																	
C15 - EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO			2		4	7																
O00-O99 EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO			2		4	7																
O20-O29 OTROS TRASTORNOS MATERNS RELACIONADOS PRINCIPALMENTE CON EL EMBARAZO						1																
O30-O48 ATENCION MATERNA RELACIONADA CON EL FETO Y LA CAVIDAD AMNIOTICA Y CON POSIBLES PROBLEMAS DEL PARTO					2	3																
O80-O84 PARTO			1		2	3																
O85-O92 COMPLICACIONES PRINCIPALMENTE RELACIONADAS CON EL PUERPERIO			1																			

CAUSA DE CONSULTA	NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE							PALENQUERO DE SAN BASILIO							RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)							
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
C17 - MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALIAS CROSICAS			3	5		2	3															
Q00-Q99 MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALIAS CROSOMICAS			3	5		2	3															
Q65-Q79 MALFORMACIONES Y DEFORMIDADES CONGENITAS DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR				5																		
Q90-Q99 ANOMALIAS CROMOSOMICAS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE			3			2	3															
C18 - SINTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	54	19	273	594	63	37	39	4														
R00-R99 SINTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	54	19	273	594	63	37	39	4														
R00-R09 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN LOS SISTEMAS CIRCULATORIO Y RESPIRATORIO		1	9	11	5		26															
R10-R19 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL SISTEMA DIGESTIVO Y EL ABDOMEN	2	3	14	8	4	4	1															
R20-R23 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN LA PIEL Y EL TEJIDO SUBCUTANEO			1	3		1	1															
R25-R29 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN LOS SISTEMAS NERVIOSO Y OSTEOMUSCULAR				1																		
R30-R39 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL SISTEMA URINARIO	2	2					1															
R40-R46 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL CONOCIMIENTO, LA PERCEPCION, EL ESTADO EMOCIONAL Y LA CONDUCTA			4	7	1	2	4															
R47-R49 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL HABLA Y LA VOZ			1																			
R50-R69 SINTOMAS Y SIGNOS GENERALES	50	13	244	564	51	29	4	4														
R70-R79 HALLAZGOS ANORMALES EN EL EXAMEN DE SANGRE, SIN DIAGNOSTICOS					2		2															
R83-R89 HALLAZGOS ANORMALES EN EL EXAMEN DE OTROS LIQUIDOS, SUSTANCIAS Y TEJIDOS CORPORALES, SIN DIAGNOSTICO																						
R95-R99 CAUSAS DE MORTALIDAD MAL DEFINIDAS Y DESCONOCIDAS						1																
C19 - TRAUMATISMOS, ENVENENAMIENTOS Y ALGUNAS OTRAS CONSECUENCIAS DE CAUSA EXTERNAS	8	12	24	34	8	47	2						23	2								
S00-T98 TRAUMATISMOS, ENVENENAMIENTOS Y ALGUNAS OTRAS CONSECUENCIAS DE CAUSA EXTERNAS	8	12	24	34	8	47	2						23	2								
S00-S09 TRAUMATISMOS DE CABEZA	4	4	5	10	3																	
S10-S19 TRAUMATISMOS DEL CUELLO		2																				
S20-S29 TRAUMATISMOS DEL TORAX					1																	
S30-S39 TRAUMATISMOS DEL ABDOMEN, DE LA REGION LUMBOSACRA, DE LA COLUMNA LUMBAR Y DE LA PELVIS		2																				
S40-S49 TRAUMATISMOS DEL HOMBRO Y DEL BRAZO			5																			
S60-S69 TRAUMATISMOS DE LA MUÑECA Y DE LA MANO			7	2		1							23									
S80-S89 TRAUMATISMOS DE LA RODILLA Y DE LA PIERNA	3			14	3	2	1															
S90-S99 TRAUMATISMOS DEL TOBILLO Y DEL PIE				6																		
T00-T07 TRAUMATISMOS QUE AFECTAN MULTIPLES REGIONES DEL CUERPO																						
T08-T14 TRAUMATISMOS DE PARTE NO ESPECIFICADA DEL TRONCO, MIEMBRO O REGION DEL CUERPO			3																			
T15-T19 EFECTOS DE CUERPOS EXTRAÑOS QUE PENETRAN POR ORIFICIOS NATURALES		1		1																		
T20-T32 QUEMADURAS Y CORROSIONES		1																				

CAUSA DE CONSULTA	NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE							PALENQUERO DE SAN BASILIO							RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)										
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021				
T66-T78 OTROS EFECTOS Y LOS NO ESPECIFICADOS DE CAUSAS EXTERNAS	1	1	3	1	1	1																			
T80-T88 COMPLICACIONES DE LA ATENCIÓN MÉDICA Y QUIRÚRGICA, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE		1				44																			
T90-T98 SECUELAS DE TRAUMATISMOS, DE ENVENENAMIENTOS Y DE OTRAS CONSECUENCIAS DE CAUSA EXTERNAS			1										2												
C20 - CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD	2	1																							
V01-Y98 CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD	2	1																							
V01-V99 ACCIDENTES DE TRANSPORTE	2																								
Y10-Y34 EVENTOS DE INTENCIÓN NO DETERMINADA		1																							
C21 - FACTORES QUE INFLUYEN EN EL ESTADO DE SALUD Y CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD	44	21	94	79	53	36	9	3					13												
Z00-Z99 FACTORES QUE INFLUYEN EN EL ESTADO DE SALUD Y CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD	44	21	94	79	53	36	9	3					13												
Z00-Z13 PERSONAS EN CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD PARA INVESTIGACIÓN Y EXÁMENES	16	8	53	22	18	14	6	3					12												
Z20-Z29 PERSONAS CON RIESGOS POTENCIALES PARA SU SALUD, RELACIONADOS CON ENFERMEDADES TRANSMISIBLES		1	3	8	2																				
Z30-Z39 PERSONAS EN CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD EN CIRCUNSTANCIAS RELACIONADAS CON LA REPRODUCCIÓN	25	9	27	47	30	22	2																		
Z40-Z54 PERSONAS EN CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD PARA PROCEDIMIENTOS ESPECÍFICOS Y CUIDADOS DE SALUD			1										1												
Z70-Z76 PERSONAS EN CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD POR OTRAS CIRCUNSTANCIAS	3	2	9	2	3		1																		
Z80-Z99 PERSONAS CON RIESGOS POTENCIALES PARA SU SALUD, RELACIONADOS CON SU HISTORIA FAMILIAR Y PERSONAL, Y ALGUNAS CONDICIONES QUE INFLUYEN SOBRE SU ESTADO DE SALUD		1	1																						
C22 - CÓDIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES							11																		
U00-U99 CÓDIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES							11																		
U00-U49 ASIGNACIÓN PROVISORIA DE NUEVAS AFECCIONES DE ETIOLOGÍA INCIERTA							11																		
CIE9 - SIN CAPÍTULO	117	80	70	93	606	76	150																		
NO REPORTADO	117	80	70	93	606	76	150																		
NO DEFINIDO	117	80	70	93	606	76	150																		

Fuente: SISPRO - Cubo BDUa, estados de afiliación activo y suspendido a diciembre de cada año, variable tipo de población - Minsalud. Fecha de consulta: 15 de noviembre de 2022. Nota: Las celdas vacías representan el valor nulo o cero (0).

Morbilidad atendida Etnia indígena

Tabla 97. Diagnóstico principal de atención (número de atenciones) población indígena. Años 2009 – 2014, Bolívar - Valle del Cauca

Causa de consulta	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Total Bolívar	104	8	530	2.648	1.346	1.043
C01 - CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	3		55	220	91	26
A00-B99 CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	3		55	220	91	26
A00-A09 ENFERMEDADES INFECCIOSAS INTESTINALES	2		26	100	38	12
A15-A19 TUBERCULOSIS			2	15		
A30-A49 OTRAS ENFERMEDADES BACTERIANAS				3		
B00-B09 INFECCIONES VIRALES CARACTERIZADAS POR LESIONES DE LA PIEL Y DE LAS MEMBRANAS MUCOSAS				3	2	
B25-B34 OTRAS ENFERMEDADES VIRALES			1		12	3
B35-B49 MICOSIS	1		8	7	11	4
B50-B64 ENFERMEDADES DEBIDAS A PROTOZOARIOS					1	
B65-B83 HELMINTIASIS			17	90	27	7
B85-B89 PEDICULOSIS, ACARIASIS Y OTRAS INFESTACIONES			1	2		
C02 - TUMORES				21	338	2
C00-D48 TUMORES				21	338	2
C81-C96 TUMORES MALIGNOS DEL TEJIDO LINFATICO, DE LOS ORGANOS HEMATOPEYETICOS Y DE TEJIDOS AFINES				19	338	
D10-D36 TUMORES BENIGNOS				2		2
C03 - ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPEYETICOS, Y CIERTOS TRASTORNOS QUE AFECTAN EL MECANISMO DE LA INMUNIDAD			1	11		
D50-D89 ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPEYETICOS, Y CIERTOS TRASTORNOS QUE AFECTAN EL MECANISMO DE LA INMUNIDAD			1	11		
D60-D64 ANEMIAS APLASTICAS Y OTRAS ANEMIAS			1	7		
D65-D69 DEFECTOS DE LA COAGULACION, PURPURA Y OTRAS AFECIONES HEMORRAGICAS				4		
C04 - ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS			2	14	7	4
E00-E90 ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS			2	14	7	4
E10-E14 DIABETES MELLITUS					4	4
E40-E46 DESNUTRICION			1	5	2	
E70-E90 TRASTORNOS METABOLICOS			1	9	1	
C06 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO			4	2	6	
G00-G99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO			4	2	6	
G40-G47 TRASTORNOS EPISODICOS Y PAROXISTICOS			4		6	
G50-G59 TRASTORNOS DE LOS NERVIOS, DE LAS RAICES Y DE LOS PLEXOS NERVIOSOS				2		
C07 - ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS				13	4	4
H00-H59 ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS				13	4	4
H00-H06 TRASTORNOS DEL PARPADO, APARATO LAGRIMAL Y ORBITA				2	0	1
H10-H13 TRASTORNOS DE LA CONJUTIVA				11	3	3
H43-H45 TRASTORNOS DEL CUERPO VITREO Y DEL GLOBO OCULAR					1	
C08 - ENFERMEDADES DEL OIDO Y DE LA APOFISIS MASTOIDES	2		2	10	2	4
H60-H95 ENFERMEDADES DEL OIDO Y DE LA APOFISIS MASTOIDES	2		2	10	2	4
H60-H62 ENFERMEDADES DEL OIDO EXTERNO				1	2	
H65-H75 ENFERMEDADES DEL OIDO MEDIO Y DE LA MASTOIDES	2		2	9		3
H80-H83 ENFERMEDADES DEL OIDO INTERNO						1
C09 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	1				12	2
I00-I99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	1				12	2
I10-I15 ENFERMEDADES HIPERTENSIVAS	1				12	2
C10 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	2		15	154	52	32
J00-J99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	2		15	154	52	32
J00-J06 INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES			5	77	20	12
J09-J18 INFLUENZA (GRIPE) Y NEUMONIA	2		7	45	14	15
J20-J22 OTRAS INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS INFERIORES				15	1	
J40-J47 ENFERMEDADES CRONICAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS INFERIORES			3	15	16	5
J80-J84 OTRAS ENFERMEDADES RESPIRATORIAS QUE AFECTAN PRINCIPALMENTE AL INTERSTICIO					1	
J95-J99 OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO				2		
C11 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	2		22	56	24	17
K00-K93 ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	2		22	56	24	17
K00-K14 ENFERMEDADES DE LA CAVIDAD BUCAL, DE LAS GLANDULAS SALIVALES Y DE LOS MAXILARES	1		13	16	14	13
K20-K31 ENFERMEDADES DEL ESOFAGO, DEL ESTOMAGO Y DEL DEUDENO	1		6	38	10	4
K50-K52 ENTERITIS Y COLITIS NO INFECCIOSA			3			
K55-K64 OTRAS ENFERMEDADES DE LOS INTESITINOS				2		
C12 - ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO	1		9	37	20	3
L00-L99 ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO	1		9	37	20	3
L00-L08 INFECCIONES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO	1		7	25	14	1

Causa de consulta	2009	2010	2011	2012	2013	2014
L20-L30 DERMATITIS Y ECZEMA			1	12	4	2
L50-L54 URTICARIA Y ERITEMA			1	0	2	
C13 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO	2		10	49	15	11
M00-M99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO	2		10	49	15	11
M00-M25 ARTROPATIAS	2		3	11		3
M40-M54 DORSOPATIAS			2	20	10	4
M60-M79 TRASTORNOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS			4	14	5	2
M80-M94 OSTEOPATIAS Y CONDROPATIAS			1	4		2
C14 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	2		17	54	11	5
N00-N99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	2		17	54	11	5
N10-N16 ENFERMEDAD RENAL TUBULOINTERSTICIAL			1			
N17-N19 INSUFICIENCIA RENAL			1			2
N25-N29 OTROS TRASTORNOS DEL RIÑON Y DEL URETER			3			
N30-N39 OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA URINARIO			7	39	6	
N40-N51 ENFERMEDADES DE LOS ORGANOS GENITALES MASCULINOS					2	
N60-N64 TRASTORNOS DE LA MAMA				4	1	
N70-N77 ENFERMEDADES INFLAMATORIAS DE LOS ORGANOS PELVICOS FEMENINOS			2	6	2	
N80-N98 TRASTORNOS NO INFLAMATORIOS DE LOS ORGANOS GENITALES FEMENINOS	2		3	5		3
C15 - EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO			13	14	9	3
O00-O99 EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO			13	14	9	3
O00-O08 EMBARAZO TERMINADO EN ABORTO			3	2	5	
O20-O29 OTROS TRASTORNOS MATERNO RELACIONADOS PRINCIPALMENTE CON EL EMBARAZO			2			2
O30-O48 ATENCION MATERNA RELACIONADA CON EL FETO Y LA CAVIDAD AMNIOTICA Y CON POSIBLES PROBLEMAS DEL PARTO			2	3		
O60-O75 COMPLICACIONES DEL TRABAJO DE PARTO Y DEL PARTO			2	2	2	
O80-O84 PARTO			1	2	2	1
O85-O92 COMPLICACIONES PRINCIPALMENTE RELACIONADAS CON EL PUERPERIO			2	1		
O94-O99 OTRAS AFECCIONES OBSTETRICAS NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE			1	4		
C16 - CIERTAS AFECCIONES ORIGINALES EN EL PERIODO PERINATAL			2	4		4
P00-P96 CIERTAS AFECCIONES ORIGINALES EN EL PERIODO PERINATAL			2	4		4
P20-P29 TRASTORNOS RESPIRATORIOS Y CARDIOVASCULARES ESPECIFICOS DEL PERIODO PERINATAL				3		
P35-P39 INFECCIONES ESPECIFICAS DEL PERIODO PERINATAL				1		4
P50-P61 TRASTORNOS HEMORRAGICOS Y HEMATOLOGICOS DEL FETO Y DEL RECIEN NACIDO			2			
C17 - MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALIAS CROSOMICAS				2	1	
Q00-Q99 MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALIAS CROSOMICAS				2	1	
Q10-Q18 MALFORMACIONES CONGENITAS DEL OJO, DEL OIDO, DE LA CARA Y DEL CUELLO				2		
Q30-Q34 MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA RESPIRATORIO					1	
C18 - SINTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	5	1	20	87	48	24
R00-R99 SINTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	5	1	20	87	48	24
R00-R09 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN LOS SISTEMAS CIRCULATORIO Y RESPIRATORIO			4	8	26	2
R10-R19 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL SISTEMA DIGESTIVO Y EL ABDOMEN	1		5	23	3	11
R20-R23 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN LA PIEL Y EL TEJIDO SUBCUTANEO				2	1	1
R25-R29 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN LOS SISTEMAS NERVIOSO Y OSTEOMUSCULAR				2		
R30-R39 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL SISTEMA URINARIO			1			
R40-R46 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL CONOCIMIENTO, LA PERCEPCION, EL ESTADO EMOCIONAL Y LA CONDUCTA				2	4	3
R50-R69 SINTOMAS Y SIGNOS GENERALES	4	1	10	50	13	6
R83-R89 HALLAZGOS ANORMALES EN EL EXAMEN DE OTROS LIQUIDOS, SUSTANCIAS Y TEJIDOS CORPORALES, SIN DIAGNOSTICO					1	1
C19 - TRAUMATISMOS, ENVENENAMIENTOS Y ALGUNAS OTRAS CONSECUENCIAS DE CAUSA EXTERNAS	3		3	17	11	22
S00-T98 TRAUMATISMOS, ENVENENAMIENTOS Y ALGUNAS OTRAS CONSECUENCIAS DE CAUSA EXTERNAS	3		3	17	11	22
S00-S09 TRAUMATISMOS DE CABEZA			1	2	2	
S20-S29 TRAUMATISMOS DEL TORAX	1				1	
S40-S49 TRAUMATISMOS DEL HOMBRO Y DEL BRAZO				4		
S50-S59 TRAUMATISMOS DEL ANTEBRAZO Y DEL CODO			1		3	
S60-S69 TRAUMATISMOS DE LA MUÑECA Y DE LA MANO				3	2	
S80-S89 TRAUMATISMOS DE LA RODILLA Y DE LA PIERNA				1	2	
T00-T07 TRAUMATISMOS QUE AFECTAN MULTIPLES REGIONES DEL CUERPO				2		
T08-T14 TRAUMATISMOS DE PARTE NO ESPECIFICADA DEL TRONCO, MIEMBRO O REGION DEL CUERPO	2			2		
T15-T19 EFECTOS DE CUERPOS EXTRAÑOS QUE PENETRAN POR ORIFICIOS NATURALES				1		
T66-T78 OTROS EFECTOS Y LOS NO ESPECIFICADOS DE CAUSAS EXTERNAS				1		
T79 ALGUNAS COMPLICACIONES PRECOCES DE TRAUMATISMO			1			
T80-T88 COMPLICACIONES DE LA ATENCION MEDICA Y QUIRURGICA, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE				1	1	22
C20 - CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD					1	2
V01-Y98 CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD					1	2
W00-X59 OTRAS CAUSAS EXTERNAS DE TRAUMATISMOS ACCIDENTALES						2

Causa de consulta	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Y10-Y34 EVENTOS DE INTENCION NO DETERMINADA					1	
C21 - FACTORES QUE INFLUYEN EN EL ESTADO DE SALUD Y CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD	3		29	120	154	44
Z00-Z99 FACTORES QUE INFLUYEN EN EL ESTADO DE SALUD Y CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD	3		29	120	154	44
Z00-Z13 PERSONAS EN CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD PARA INVESTIGACION Y EXAMENES	1		8	46	93	15
Z30-Z39 PERSONAS EN CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD EN CIRCUNSTANCIAS RELACIONADAS CON LA REPRODUCCION	2		19	63	39	26
Z70-Z76 PERSONAS EN CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD POR OTRAS CIRCUNSTANCIAS			2	11	22	3
CIE9 - SIN CAPITULO	78	7	326	1.763	540	834
NO REPORTADO	78	7	326	1.763	540	834
NO DEFINIDO	78	7	326	1.763	540	834

Fuente: SISPRO - Cubo RIPS, Diagnóstico principal de atención, número de atención - Minsalud. Fecha de consulta: 1 de agosto de 2022. Nota: Las celdas vacías representan el valor nulo o cero (0).

Periodo 2015 -2021

Para el año 2021 en la población indígena son las enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas las que tienen el mayor número con 32 consultas, seguidas por traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causa externas con 25 consultas y en el tercer lugar las enfermedades del sistema digestivo con 23 consultas. Tabla 98.

Tabla 98. Diagnóstico principal de atención (número de atenciones) población indígena. Años 2015 – 2021, Bolívar - Valle del Cauca

Causa de consulta	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total Bolívar	124	95	661	613	942	491	287
C01 - CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	8	5	5	15	25	7	12
A00-B99 CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	8	5	5	15	25	7	12
A00-A09 ENFERMEDADES INFECCIOSAS INTESTINALES	5	3	1	4	11		2
B00-B09 INFECCIONES VIRALES CARACTERIZADAS POR LESIONES DE LA PIEL Y DE LAS MEMBRANAS MUCOSAS					1		
B25-B34 OTRAS ENFERMEDADES VIRALES	1	1	2	7	5	6	3
B35-B49 MICOSIS			1	1	1		1
B50-B64 ENFERMEDADES DEBIDAS A PROTOZOARIOS					1	1	
B65-B83 HELMINTIASIS		1	1	3	3		5
B85-B89 PEDICULOSIS, ACARIASIS Y OTRAS INFESTACIONES					3		1
B95-B98 BACTERIAS, VIRUS Y OTROS AGENTES INFECCIOSOS	2						
C02 - TUMORES					2		
C00-D48 TUMORES					2		
C43-C44 MELANOMA Y OTROS TUMORES MALIGNOS DE LA PIEL					2		
C81-C96 TUMORES MALIGNOS DEL TEJIDO LINFATICO, DE LOS ORGANOS HEMATOPEYETICOS Y DE TEJIDOS AFINES							
C03 - ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPEYETICOS, Y CIERTOS TRASTORNOS QUE AFECTAN EL MECANISMO DE LA INMUNIDAD			1				
D50-D89 ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPEYETICOS, Y CIERTOS TRASTORNOS QUE AFECTAN EL MECANISMO DE LA INMUNIDAD			1				
D50-D53 ANEMIAS NUTRICIONALES			1				
C04 - ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS				19	4	11	32
E00-E90 ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS				19	4	11	32
E00-E07 TRASTORNOS DE LA GLANDULA TIROIDES							26
E10-E14 DIABETES MELLITUS				19			6
E40-E46 DESNUTRICION					4	11	
E65-E68 OBESIDAD Y OTROS TIPOS DE HIPERALIMENTACION							
C05 - TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO				1		4	
F00-F99 TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO				1		4	
F10-F19 TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO DEBIDOS AL USO DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS							1
F20-F29 ESQUIZOFRENIA, TRASTORNOS ESQUIZOTIPIICOS Y TRASTORNOS DELIRANTES							1
F30-F39 TRASTORNOS DEL HUMOR							1
F80-F89 TRASTORNOS DEL DESARROLLO PSICOLOGICO				1			

Causa de consulta	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
F90-F98 TRASTORNOS EMOCIONALES Y DEL COMPORTAMIENTO QUE APARECEN HABITUALMENTE EN LA NIÑEZ Y EN LA ADOLESCENCIA						1	
C06 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	1	1	29		7		
G00-G99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	1	1	29		7		
G20-G26 TRASTORNOS EXTRAPIRAMIDALES Y DEL MOVIMIENTO							
G40-G47 TRASTORNOS EPISODICOS Y PAROXISTICOS	1	1	1		2		
G50-G59 TRASTORNOS DE LOS NERVIOS, DE LAS RAICES Y DE LOS PLEXOS NERVIOSOS					2		
G80-G83 PARALISIS CEREBRAL Y OTROS SINDROMES PARALITICOS					3		
G90-G99 OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA NERVIOSO				28			
C07 - ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS				1	1	155	5
H00-H59 ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS				1	1	155	5
H10-H13 TRASTORNOS DE LA CONJUTIVA				1	1	2	
H15-H22 TRASTORNOS DE LA ESCLEROTICA, CORNEA, IRIS Y CUERPO CILIAR						152	4
H43-H45 TRASTORNOS DEL CUERPO VITREO Y DEL GLOBO OCULAR						1	
H53-H54 ALTERACIONES DE LA VISION Y CEGUERA					1		1
C08 - ENFERMEDADES DEL OIDO Y DE LA APOFISIS MASTOIDES				1	2	1	1
H60-H95 ENFERMEDADES DEL OIDO Y DE LA APOFISIS MASTOIDES				1	2	1	1
H60-H62 ENFERMEDADES DEL OIDO EXTERNO						1	
H65-H75 ENFERMEDADES DEL OIDO MEDIO Y DE LA MASTOIDES				1	2		
H90-H95 OTROS TRASTORNOS DEL OIDO							1
C09 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO			9	1	1	3	1
I00-I99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO			9	1	1	3	1
I10-I15 ENFERMEDADES HIPERTENSIVAS			8		1	2	1
I60-I69 ENFERMEDADES CEREBROVASCULARES			1			1	
I80-I89 ENFERMEDADES DE LAS VENAS Y DE LOS VASOS Y GANGLIOS LINFATICOS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE				1			
C10 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	22	0	4	10	32	7	2
J00-J99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	22		4	1	32	7	2
J00-J06 INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES			4	1	4	5	
J09-J18 INFLUENZA (GRIPE) Y NEUMONIA	22				1		
J40-J47 ENFERMEDADES CRONICAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS INFERIORES					27	2	2
C11 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	6	13	18	14	168	16	23
K00-K93 ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	6	13	18	14	168	16	23
K00-K14 ENFERMEDADES DE LA CAVIDAD BUCAL, DE LAS GLANDULAS SALIVALES Y DE LOS MAXILARES	6	10	16	11	162	12	15
K20-K31 ENFERMEDADES DEL ESOFAGO, DEL ESTOMAGO Y DEL DEUDENO		3	1	2	5		3
K50-K52 ENTERITIS Y COLITIS NO INFECCIOSA			1	1		3	
K55-K64 OTRAS ENFERMEDADES DE LOS INTESTINOS					1	1	1
K80-K87 TRASTORNOS DE LA VESICULA BILIAR, DE LAS VIAS BILIARES Y DEL PANCREAS							1
K90-K93 OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO							3
C12 - ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO	2		1	17	19		2
L00-L99 ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO	2		1	17	19		2
L00-L08 INFECCIONES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO	2		1	16	15		1
L20-L30 DERMATITIS Y ECZEMA				1	1		
L60-L75 TRASTORNOS DE LAS FANERAS					1		
L80-L99 OTROS TRASTORNOS DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO					2		1
C13 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO	1	1	1	2	12	2	3
M00-M99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO	1	1	1	2	12	2	3
M00-M25 ARTROPATIAS					3		1
M40-M54 DORSOPATIAS	1	1	1	2	2		1
M60-M79 TRASTORNOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS					6	2	1
M80-M94 OSTEOPATIAS Y CONDROPATIAS					1		
C14 - ENFERMEDADS DEL SISTEMA GENITOURINARIO		3	85	26	31	1	3
N00-N99 ENFERMEDADS DEL SISTEMA GENITOURINARIO		3	85	26	31	1	3
N10-N16 ENFERMEDAD RENAL TUBULOINTERSTICIAL							
N17-N19 INSUFICIENCIA RENAL			67	11	19		
N20-N23 LITIASIS URINARIA							
N30-N39 OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA URINARIO		1	9	9	8	1	2
N40-N51 ENFERMEDADES DE LOS ORGANOS GENITALES MASCULINOS		2	7				
N60-N64 TRASTORNOS DE LA MAMA				1			
N70-N77 ENFERMEDADES INFLAMATORIAS DE LOS ORGANOS PELVICOS FEMENINOS			1	1			
N80-N98 TRASTORNOS NO INFLAMATORIOS DE LOS ORGANOS GENITALES FEMENINOS			1	4	4		1
C15 - EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO	5			16	23	17	19
O00-O99 EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO	5			16	23	17	19
O10-O16 EDEMA, PROTEINURIA Y TRASTORNOS HIPERTENSIVOS EN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERPERIO					2	2	
O20-O29 OTROS TRASTORNOS MATERNOS RELACIONADOS PRINCIPALMENTE CON EL EMBARAZO				4		3	
O30-O48 ATENCION MATERNA RELACIONADA CON EL FETO Y LA CAVIDAD AMNIOTICA Y CON POSIBLES PROBLEMAS DEL PARTO	5			11	14	2	7
O60-O75 COMPLICACIONES DEL TRABAJO DE PARTO Y DEL PARTO						1	1
O80-O84 PARTO				1	7	9	11
C16 - CIERTAS AFECIONES ORIGINALES EN EL PERIODO PERINATAL					43		4

Causa de consulta	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
P00-P96 CIERTAS AFECCIONES ORIGINALES EN EL PERIODO PERINATAL					43		4
P05-P08 TRASTORNOS RELACIONADOS CON LA DURACION DE LA GESTACION Y EL CRECIMIENTO FETAL					36		
P20-P29 TRASTORNOS RESPIRATORIOS Y CARDIOVASCULARES ESPECIFICOS DEL PERIODO PERINATAL							1
P35-P39 INFECCIONES ESPECIFICAS DEL PERIODO PERINATAL					3		3
P50-P61 TRASTORNOS HEMORRAGICOS Y HEMATOLOGICOS DEL FETO Y DEL RECIEN NACIDO					4		
C17 - MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALIAS CROSMICAS			1				4
Q00-Q99 MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALIAS CROSMICAS			1				4
Q35-Q37 FISURAS DEL PALADAR Y LABIO LEPORINO			1				2
Q65-Q79 MALFORMACIONES Y DEFORMIDADES CONGENITAS DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR							2
C18 - SINTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	22	12	131	212	151	85	43
R00-R99 SINTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	22	12	131	212	151	85	43
R00-R09 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN LOS SISTEMAS CIRCULATORIO Y RESPIRATORIO				1	1	3	1
R10-R19 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL SISTEMA DIGESTIVO Y EL ABDOMEN		5	51	7	15	18	4
R20-R23 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN LA PIEL Y EL TEJIDO SUBCUTANEO						1	2
R40-R46 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL CONOCIMIENTO, LA PERCEPCION, EL ESTADO EMOCIONAL Y LA CONDUCTA			2			1	3
R50-R69 SINTOMAS Y SIGNOS GENERALES	22	7	78	204	126	62	33
C19 - TRAUMATISMOS, ENVENENAMIENTOS Y ALGUNAS OTRAS CONSECUENCIAS DE CAUSA EXTERNAS	3	2	5	9	36	18	25
S00-T98 TRAUMATISMOS, ENVENENAMIENTOS Y ALGUNAS OTRAS CONSECUENCIAS DE CAUSA EXTERNAS	3	2	5	9	36	18	25
S00-S09 TRAUMATISMOS DE CABEZA			2	3	2	6	3
S10-S19 TRAUMATISMOS DEL CUELLO							3
S30-S39 TRAUMATISMOS DEL ABDOMEN, DE LA REGION LUMBOSACRA, DE LA COLUMNA LUMBAR Y DE LA PELVIS	2						
S40-S49 TRAUMATISMOS DEL HOMBRO Y DEL BRAZO						2	
S50-S59 TRAUMATISMOS DEL ANTEBRAZO Y DEL CODO					22	3	1
S60-S69 TRAUMATISMOS DE LA MUÑECA Y DE LA MANO				4	7	4	
S80-S89 TRAUMATISMOS DE LA RODILLA Y DE LA PIERNA			1	1			5
S90-S99 TRAUMATISMOS DEL TOBILLO Y DEL PIE	1				2		
T00-T07 TRAUMATISMOS QUE AFECTAN MULTIPLES REGIONES DEL CUERPO			2				
T08-T14 TRAUMATISMOS DE PARTE NO ESPECIFICADA DEL TRONCO, MIEMBRO O REGION DEL CUERPO				1	2		
T15-T19 EFECTOS DE CUERPOS EXTRAÑOS QUE PENETRAN POR ORIFICIOS NATURALES		2				1	
T66-T78 OTROS EFECTOS Y LOS NO ESPECIFICADOS DE CAUSAS EXTERNAS					1		13
T90-T98 SECUELAS DE TRAUMATISMOS, DE ENVENENAMIENTOS Y DE OTRAS CONSECUENCIAS DE CAUSA EXTERNAS						2	
C20 - CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD		1			8	8	
V01-Y98 CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD		1			8	8	
W00-X59 OTRAS CAUSAS EXTERNAS DE TRAUMATISMOS ACCIDENTALES					7	8	
Y10-Y34 EVENTOS DE INTENCION NO DETERMINADA		1					
Y40-Y84 COMPLICACIONES DE LA ATENCION MEDICA Y QUIRURGICA					1		
C21 - FACTORES QUE INFLUYEN EN EL ESTADO DE SALUD Y CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD	32	22	53	201	183	53	50
Z00-Z99 FACTORES QUE INFLUYEN EN EL ESTADO DE SALUD Y CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD	32	22	53	201	183	53	50
Z00-Z13 PERSONAS EN CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD PARA INVESTIGACION Y EXAMENES	20	11	40	111	85	18	19
Z20-Z29 PERSONAS CON RIESGOS POTENCIALES PARA SU SALUD, RELACIONADOS CON ENFERMEADES TRANSMISIBLES		1	2	29	9	4	8
Z30-Z39 PERSONAS EN CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD EN CIRCUNSTANCIAS RELACIONADAS CON LA REPRODUCCION	12	5	2	47	71	23	18
Z70-Z76 PERSONAS EN CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD POR OTRAS CIRCUNSTANCIAS		5	9	13	17	8	2
Z80-Z99 PERSONAS CON RIESGOS POTENCIALES PARA SU SALUD, RELACIONADOS CON SU HISTORIA FAMILIAR Y PERSONAL, Y ALGUNAS CONDICIONES QUE INFLUYEN SOBRE SU ESTADO DE SALUD				1	1		3
C22 - CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES							3
U00-U99 CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES							3
U00-U49 ASIGNACION PROVISORIA DE NUEVAS AFECCIONES DE ETIOLOGIA INCIERTA							3
CIE9 - SIN CAPITULO	22	35	317	68	194	103	55
NO REPORTADO	22	35	317	68	194	103	55
NO DEFINIDO	22	35	317	68	194	103	55

Fuente: SISPRO - Cubo BDUA, estados de afiliación activo y suspendido a diciembre de cada año, variable tipo de población - Minsalud. Fecha de consulta: 15 de noviembre de 2022. Nota: Las celdas vacías representan el valor nulo o cero (0).

2.2.4. Morbilidad de eventos de alto costo

Las enfermedades “Catastróficas o de Alto Costo” se definen en el Manual de Actividades, Procedimientos e Intervenciones del Plan Obligatorio de Salud, como aquellas que representan una alta complejidad técnica en su manejo, alto costo, baja ocurrencia y bajo “costo – efectividad” en su tratamiento. La información fue tomada de Cuenta de alto costo y Sivigila Colombia (CAC). Tabla 99.

Tabla 99. Semaforización y tendencia de los eventos de alto costo del municipio de Bolívar comparado con Valle del Cauca, 2016 - 2021

Evento	VALLE DEL CAUCA 2021	BOLIVAR 2021	Comportamiento																		
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021			
Prevalencia en Diagnosticados de la enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal.	107,10	69,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↗	↗	↘	↘	↗		
Tasa de incidencia de enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal por 100.000 afiliados.	12,37	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↗	↘	↘	-		
Tasa de incidencia de VIH notificada.	27,55	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	↗	↘	-		
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica mielóide (menores de 15 años).	0,36	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica linfóide (menores de 15 años).	3,50	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-		

Fuente: Cuenta de alto costo y Sivigila. Consultado 30/06/2022.

2.2.5. Morbilidad de Eventos precursores

Tabla 100. Semáforo de Eventos precursores del municipio de Bolívar, 2016 -2021

Evento	VALLE DEL CAUCA 2021	BOLIVAR 2021	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Prevalencia de diabetes mellitus	4,42	2,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↗	↗	↗	↘
Prevalencia de hipertensión arterial	11,96	3,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↗	↘	↘	↗	↘

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

2.2.6 Morbilidad población migrante

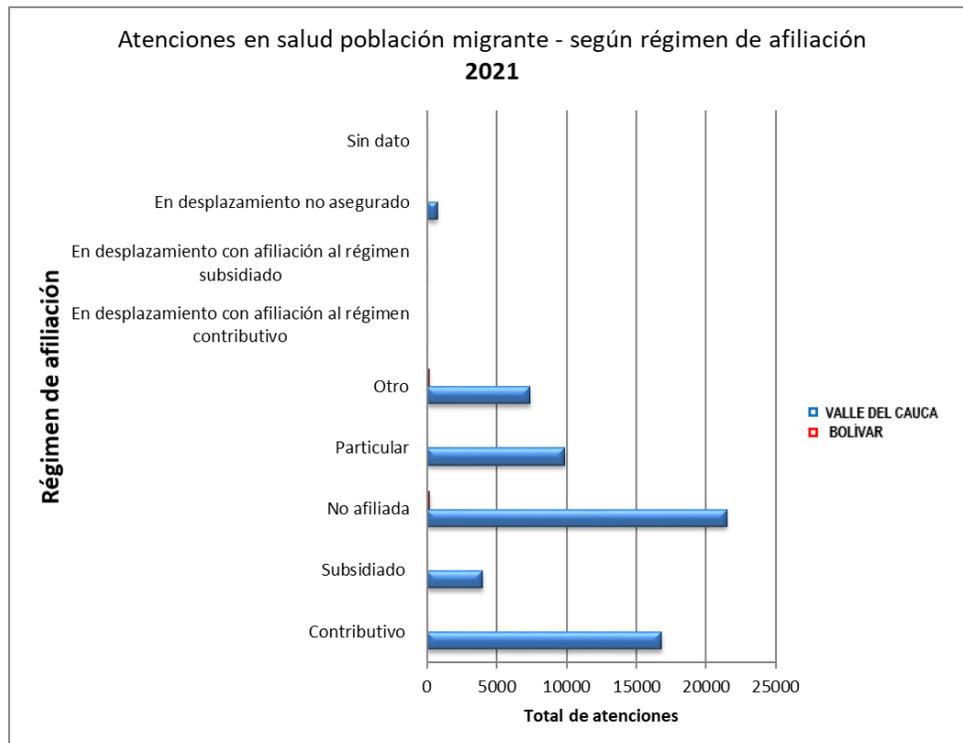
Un total de 58.122 personas extranjeras fueron atendidas en el Valle del Cauca. En el municipio de Bolívar, se atendieron 373 personas. El análisis según el régimen de atención en salud permite observar que en Bolívar el 52,3% son no afiliados.

Tabla 101. Atenciones en salud de población extranjera según régimen de afiliación comparativo Bolívar- Valle del Cauca. Año 2021

Régimen de afiliación	Total de migrantes con atenciones en salud en Bolívar	%	Total de migrantes con atenciones en salud en Valle del Cauca	%	Concentración
Contributivo	1	0,3	16805	28,9	0,0%
Subsidiado	6	1,6	4007	6,9	0,1%
No afiliada	195	52,3	21511	37,0	0,9%
Particular	13	3,5	9866	17,0	0,1%
Otro	173	46,4	7409	12,7	2,3%
En desplazamiento con afiliación al régimen contributivo	0	0,0	30	0,1	0,0%
En desplazamiento con afiliación al régimen subsidiado	0	0,0	17	0,0	0,0%
En desplazamiento no asegurado	0	0,0	760	1,3	0,0%
Sin dato	0	0,0	0	0,0	0,0%
Total de migrantes atendidos	373		58122		0,6%

Fuente: Reporte información Circular 029. Consultado en Bodega de datos del SISPRO 11/07/2022.

Figura 54. Atenciones en salud de población migrante según régimen de atención. Bolívar 2021



Fuente: Reporte información Circular 029. Consultado en Bodega de datos del SISPRO 11/07/2022.

En el año 2021 en Bolívar el 95% de la población extranjera atendida es de Venezuela, en el Valle este porcentaje es del 65%. Tabla 102.

Tabla 102. Atenciones en salud de población extranjera según país de procedencia, comparativo Bolívar- Valle del Cauca. Año 2021

BOLIVAR	País de procedencia del migrante	Total de Atenciones en salud según procedencia		VALLE DEL CAUCA	País de procedencia del migrante	Total de Atenciones en salud según procedencia		Concentración de la atención población migrante 2021
		2021	Proporción			2021	Distribución	
BOLIVAR	Brasil	2	1%	VALLE DEL CAUCA	Brasil	164	0%	1,2%
	Ecuador	1	0%		Ecuador	725	1%	0,1%
	Nicaragua	0	0%		Nicaragua	44	0%	0,0%
	Otros	12	3%		Otros	9937	17%	0,1%
	Panamá	0	0%		Panamá	210	0%	0,0%
	Perú	5	1%		Perú	293	1%	1,7%
	República Bolivariana de Venezuela	353	95%		República Bolivariana de Venezuela	37848	65%	0,9%
	Sin identificador de país	0	0%		Sin identificador de país	8901	15%	0,0%
	Total	373			Total	58122		0,6%

Fuente: Reporte información Circular 029. Consultado en Bodega de datos del SISPRO 11/07/2022.

La siguiente tabla muestra la situación de Bolívar, en el cual el 91% del total de consultas a población extranjera son procedimientos; en el Valle solo el 79%. Tabla 103.

Tabla 103. Atenciones en salud de población extranjera según tipo de consulta, comparativo Bolívar- Valle del Cauca. Año 2021

BOLIVAR	Tipo de atención	Total Migrantes atendidos BOLIVAR		Total Migrantes atendidos VALLE DEL CAUCA		Concentración BOLIVAR 2021
		2021	Distribución	2021	Distribución	
BOLIVAR	Consulta Externa	125	34%	36593	63%	0,3%
	Servicios de urgencias	14	4%	10897	19%	0,1%
	Hospitalización	5	1%	11114	19%	0,0%
	Procedimientos	338	91%	45655	79%	0,7%
	Medicamentos	82	22%	18235	31%	0,4%
	Nacimientos	1	0%	2494	4%	0,0%
	Total	373		58.122		0,6%

Fuente: Reporte información Circular 029. Consultado en Bodega de datos del SISPRO 11/07/2022.

2.2.7. Morbilidad de eventos de notificación obligatoria

Respecto a las muertes por eventos de notificación obligatoria, se observa que la Infección Respiratoria Aguda (3,31) se encuentra en rojo lo que indica que su valor se encuentra muy por encima del departamento. En cuanto a las tasas de incidencias, la tasa de incidencia de dengue clásico (1.549,87) y la tasa de incidencia de leptospirosis (6,36) se encuentran en el semáforo marcando en rojo estando muy por encima del departamento, siendo esto de interés para evaluar dentro del municipio, teniendo una tendencia al aumento con relación al año anterior 2019.

Tabla 104. SemafORIZACIÓN de los eventos de notificación obligatoria en Bolívar 2006 – 2020

Causa de muerte	VALLE DEL CAUCA 2020	BOLÍVAR 2020	Comportamiento																	
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020			
Causas externas																				
Intoxicaciones																				
Intoxicaciones por fármacos, sustancias psicoactivas y metanol, metales pesados, solventes, gases y otras sustancias químicas	1,22	0,00	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trasmisibles																				
Transmisión aérea y contacto directo																				
Infección Respiratoria Aguda	0,43	3,31	-	-	-	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↗
Infección respiratoria aguda grave (irag inusitado)	17,77	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘
Tuberculosis pulmonar	6,71	0,00	-	-	-	-	-	-	-	↗	-	↘	-	↗	↘	-	-	-	-	-
Transmisión sexual y sanguínea																				
Dengue	0,07	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-
Tasas de incidencia PDSP																				
Tasa de incidencia de dengue clásico según municipio de ocurrencia	687,48	1549,87	-	-	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↗	↗
Tasa de incidencia de dengue grave según municipio de ocurrencia	6,36	0,00	-	-	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de leptospirosis	0,04	6,36	-	↗	↗	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	-	-	-	-	-	-	↗
Tasa de incidencia de Chagas	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de sífilis congénita	1,73	0,00	-	↗	↘	-	↗	↘	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-

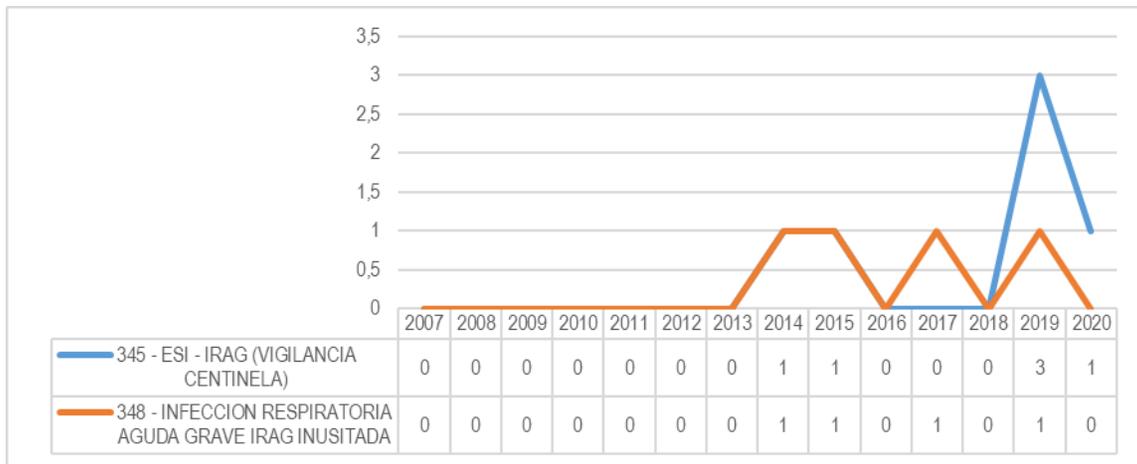
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Profundización en los indicadores significativamente mayores en el Municipio de Bolívar en comparación con el Valle de Cauca

En el análisis de incidencia de infección respiratoria aguda en el municipio de Bolívar presenta un 3,31 con relación al referente del valle del cauca (0,43). Al revisar los datos del Sivigila se encuentra que se notificó 1 caso de infección respiratoria aguda grave (vigilancia centinela) en el 2020.

Infección respiratoria aguda

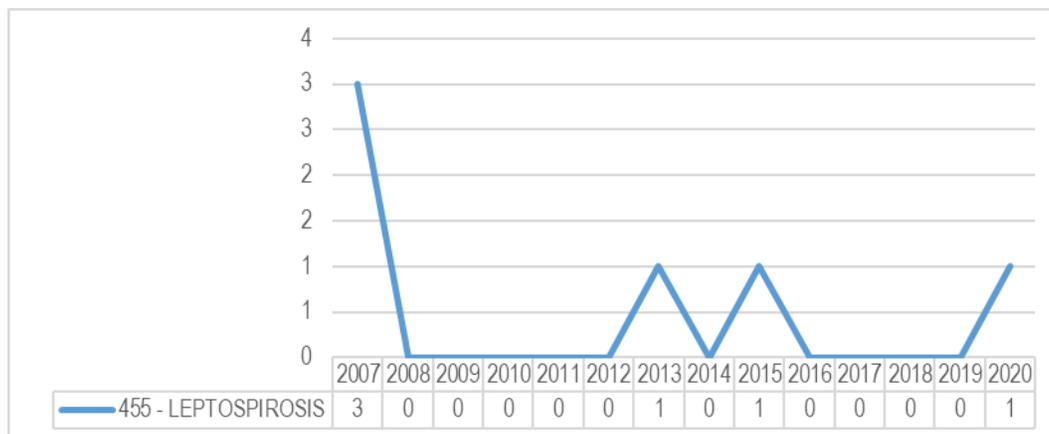
Figura 55. Casos de Infección respiratoria aguda en el Municipio de Bolívar, 2007-2020



Fuente: SIVIGILA. Consultado 01/08/2022.

En el análisis de incidencia de Leptospirosis en el municipio de Bolívar presenta el 6,36 con relación al referente del valle del cauca (0,04). Al revisar los datos del Sivigila se encuentra que se notificó 1 caso para el año 2020.

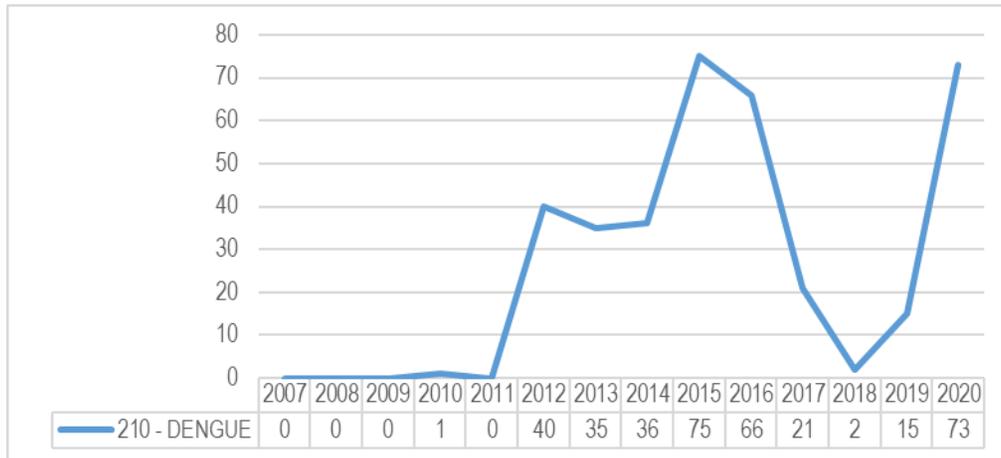
Figura 56. Casos de Leptospirosis en el Municipio de Bolívar, 2007-2020



Fuente: SIVIGILA. Consultado 01/08/2022.

La incidencia de dengue clásico en el municipio de Bolívar presenta 1549,87 con relación al referente del valle del cauca (687,48). Al revisar los datos del Sivigila se encuentra que se notificaron 73 casos para el año 2020.

Figura 57. Casos de Dengue Clásico en el Municipio de Bolívar, 2007-2020



Fuente: SIVIGILA. Consultado 01/08/2022.

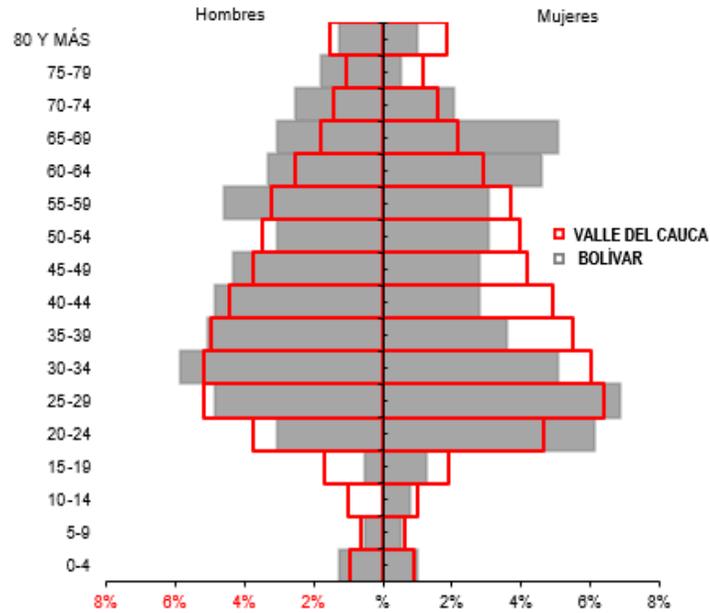
2.2.7.1. IRAG Por virus nuevos

Los datos de este apartado son preliminares y provienen del cubo Segcovid, corresponde a todos los casos reportados positivos independiente del tipo de prueba realizada.

Pirámide poblacional de morbilidad por IRAG por virus nuevo (COVID-19)

En el municipio de Bolívar se identificaron 393 personas infectadas por COVID-19. El 50,1% son mujeres. La pirámide poblacional de la morbilidad muestra que en Bolívar la proporción de mujeres entre los 20 a 29 años y los 60 a 74 años es mayor que la observada en el Valle del Cauca mientras que para los hombres se da entre los 30 a 49 años y los 55 a 79 años; también se observa mayor proporción de personas infectadas de 20 a 39 años. La pirámide es de tipo regresivo, pues los adultos mayores y la población de menor edad representan las menores proporciones de infección. Figura 55

Figura 58. Pirámide de morbilidad por Covid-19 para el municipio de Bolívar- Valle. Corte 20 de septiembre 2022



Fuente: Secgovid - Ministerio de Salud. Consultado 20/09/2022.

Tabla 105. Índices demográficos de la morbilidad por IRAG por virus nuevo para el municipio de Bolívar Valle. Corte al 20 de septiembre 2022

Índice Demográfico	2022	
	Bolívar	Valle del Cauca
Población total	393	508.574
Población Masculina	196	237.262
Población femenina	197	271.312
Relación hombres: mujer	99,49	87
Razón niños: mujer	8	6

Fuente: Secgovid - Ministerio de Salud. Consultado 20/09/2022.

Tabla 106. Interpretación de los índices demográficos de la morbilidad por IRAG por virus nuevo para el municipio de Bolívar Valle. Corte al 20 de septiembre 2022

Índices demográficos	Interpretación
Relación hombres/mujer	En Bolívar para el año 2022 por cada 99 casos de COVID -19 en hombres, había 100 mujeres con casos de COVID - 19, mientras que para el departamento Valle del Cauca en el año 2022 por cada 87 casos de COVID-19 en hombres, había 100 mujeres con COVID-19
Razón niños mujer	En Bolívar para el año 2022 por cada 8 niños y niñas (0-4 años) con COVID-19, había 100 casos de COVID-19 en mujeres en edad fértil (15-49 años), en contraste el departamento Valle del Cauca para el año 2022 por cada 6 niños y niñas (0-4años) con CONVID-19, había 100 mujeres CON COVID-19 en edad fértil

Fuente: Secgovid - Ministerio de Salud. Consultado 20/09/2022.

En Bolívar el 16,80% de los infectados tiene hipertensión (18,35% en el Valle) y el 30,08% tiene al menos una comorbilidad (35,15 en el Valle).

Tabla 107. Comorbilidades por COVID-19 para el municipio de Bolívar Valle. Corte 20 de septiembre 2022

BOLÍVAR	Tipo de Comorbilidad	Total Comorbilidad BOLIVAR		VALLE DEL CAUCA	Tipo de Comorbilidad	Total Comorbilidad VALLE DEL CAUCA		Concentración BOLIVAR 2022
		Año 2022	Proporción			Año 2022	Proporción	
	Artritis	0	0,00%		Artritis	1.604	0,44%	0,00%
	Asma	8	3,13%		Asma	11.571	3,15%	0,07%
	Cáncer	3	1,17%		Cáncer	4.634	1,26%	0,06%
	Comorbilidades (al menos una)	77	30,08%		Comorbilidades (al menos una)	129.165	35,15%	0,06%
	Diabetes	20	7,81%		Diabetes	25.744	7,01%	0,08%
	Enfermedades Huérfanas	0	0,00%		Enfermedades Huérfanas	983	0,27%	0,00%
BOLÍVAR	EPOC	17	6,64%	VALLE DEL CAUCA	EPOC	13.867	3,77%	0,12%
	ERC	2	0,78%		ERC	12.793	3,48%	0,02%
	Hipertensión	43	16,80%		Hipertensión	67.422	18,35%	0,06%
	Sobrepeso y Obesidad	21	8,20%		Sobrepeso y Obesidad	51.705	14,07%	0,04%
	Terapia Reemplazo Renal	1	0,39%		Terapia Reemplazo Renal	1.274	0,35%	0,08%
	VIH	2	0,78%		VIH	1.890	0,51%	0,11%
	Mayor de 59	62	24,22%		Mayor de 59	44.771	12,19%	0,14%
	Total	256			Total	367.423		0,07%

Fuente: Secgovid - Ministerio de Salud. Consultado 20/09/2022.

En Bolívar, el 2,70% estuvo hospitalizado. El 1,93% de los que enfermaron por COVID-19 en el Valle del Cauca estuvieron hospitalizados.

Tabla 108. Tipo de atención por Covid-19, para el municipio de Bolívar Valle. Corte 20 de septiembre 2022

BOLÍVAR	Ámbito de atención	Total de casos según ámbito		VALLE DEL CAUCA	Ámbito de atención	Total de casos según ámbito de atención		Concentración de casos según ámbito de atención - VALLE DEL CAUCA 2022
		2022	Proporción			2022	Proporción	
	Consulta Externa	0	0,00%		Consulta Externa	0	0,00%	0,00%
	Cuidado Intensivo	6	1,47%		Cuidado Intensivo	5453	1,04%	0,11%
	Cuidado Intermedio	3	0,74%		Cuidado Intermedio	1974	0,38%	0,15%
BOLÍVAR	Domiciliaria	0	0,00%	VALLE DEL CAUCA	Domiciliaria	598	0,11%	0,00%
	Hospitalización	11	2,70%		Hospitalización	10077	1,93%	0,11%
	No Reportado	388	95,10%		No Reportado	503679	96,31%	0,08%
	Otro	0	0,00%		Otro	0	0,00%	0,00%
	Urgencias	0	0,00%		Urgencias	1194	0,23%	0,00%
	Total	408			Total	522.975		0,08%

Fuente: Secgovid - Ministerio de Salud. Consultado 20/09/2022.

2.2.8. Análisis de la población en condición de discapacidad

En el análisis de la población en condición de discapacidad se realizó una descripción de las personas, detallando el tipo de discapacidad, sexo, grupo de edad quinquenal. Las alteraciones permanentes están organizadas por las siguientes categorías: movimiento del cuerpo, manos, brazos y piernas; el sistema cardiorrespiratorio y las defensas; el sistema genital y reproductivo; el sistema nervioso; la digestión, el metabolismo, las hormonas; La piel; la voz y el habla, los demás órganos de los sentidos (olfato, tacto y

gusto); los ojos; los oídos. Para el análisis de la información se utilizó los datos de SISPRO (SGD). Registro de personas con discapacidad con corte de 01 de agosto de 2022.

En el Municipio de Bolívar Valle se han identificado 760 personas en situación de discapacidad al de 01 de agosto de 2022. La discapacidad del movimiento del cuerpo, manos, brazos y piernas, es un poco mayor que los siguientes tipos de discapacidad: sistema nervioso, digestión, el metabolismo, las hormonas, la piel, la voz y el habla, los demás órganos de los sentidos (olfato, tacto y gusto), los oídos y los ojos. Tabla 108.

Tabla 109. Distribución de las alteraciones permanentes para Bolívar Valle. Acumulado agosto 01 de 2022

TIPO DE DISCAPACIDAD	FEMENINO	MASCULINO	NR - NO REPORTADO	TOTAL	
76100 - BOLÍVAR	345	414	1	759	
El movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas	215	223		438	58%
El sistema cardiorrespiratorio y las defensas	94	87	1	182	24%
El sistema genital y reproductivo	27	33		60	8%
El sistema nervioso	181	180	1	362	48%
La digestión, el metabolismo, las hormonas	49	51		100	13%
La piel	27	12		39	5%
La voz y el habla	88	122		210	28%
Los demás órganos de los sentidos (olfato, tacto y gusto)	13	14		27	4%
Los oídos	90	125	1	216	28%
Los ojos	178	201	1	380	50%

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. Consultado 01/08/2022. Nota: Las celdas vacías representan el valor nulo o cero (0).

El análisis de las alteraciones permanentes nos permite observar que para el año 2022 el (58%) de las personas en condición de discapacidad pertenece a movimientos del cuerpo, manos, brazos y piernas, seguido de la discapacidad de los ojos (50%) y la discapacidad del sistema nerviosos (48%). Donde aproximadamente el 4.83% de la población del Municipio de Bolívar Valle presenta una discapacidad de alguna parte del cuerpo. Tabla 110.

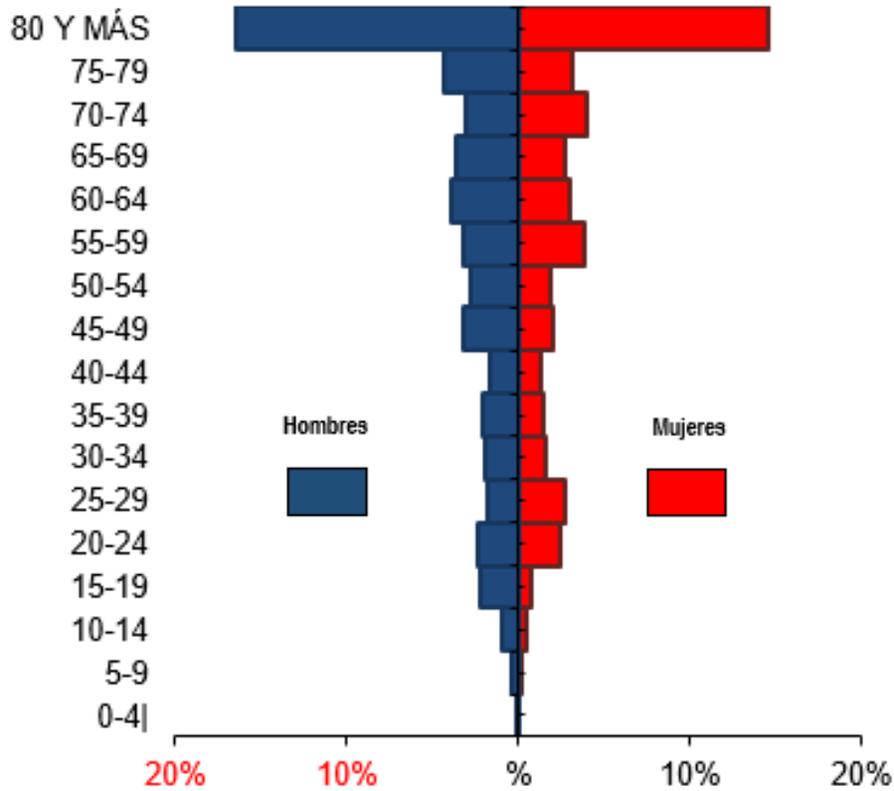
Tabla 110. Personas en situación de discapacidad según tipo de discapacidad en Bolívar Valle. Acumulado agosto 01 de 2022

Tipo de discapacidad	Personas	Proporción**
El movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas	438	57,71
El sistema nervioso	362	47,69
Los ojos	380	50,07
El sistema cardiorrespiratorio y las defensas	182	23,98
Los oídos	216	28,46
La voz y el habla	210	27,67
La digestión, el metabolismo, las hormonas	100	13,18
El sistema genital y reproductivo	60	7,91
La piel	39	5,14
Los demás órganos de los sentidos (olfato, tacto y gusto)	27	3,56
Ninguna	0	0,00
Total	759	100

Fuente Registro para la Localización y Caracterización de Personas con Discapacidad (RLCPD). Datos disponibles en el cubo de discapacidad del Ministerio de Salud y Protección Social. Consultado 01/08/2022.

La pirámide de discapacidad nos permite observar que para el año 2022 las edades comprendidas entre 80 años y más en hombres y mujeres, son los que nos aportan la mayor proporción de los casos, seguido por los hombres en las edades de 75 a 79 años. Figura 59

Figura 59. Pirámide de las personas en situación de discapacidad en Bolívar – Valle. Acumulado agosto 01 de 2022



Fuente: RLCP- SISPRO- MISANLUD. Consultado 01/08/2022

Discapacidad por etnia

Se identificaron un total de 11 personas de etnia afrodescendiente en Bolívar que presentan alguna discapacidad permanente, siendo 5 mujeres y 6 hombres entre los 30 años a 80 años y más. Tabla 111.

Tabla 111. Población negra o afrodescendiente con discapacidad por edad. Año 2022, Bolívar - Valle del Cauca

GRUPOS DE EDAD	NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE		TOTAL
	FEMENINO	MASCULINO	
TOTAL BOLÍVAR	5	6	11
De 30 a 34 años	1		1
De 35 a 39 años		1	1
De 40 a 44 años		2	2
De 45 a 49 años		1	1
De 55 a 59 años		1	1
De 65 a 69 años	1		1
De 75 a 79 años	1		1
De 80 años o más	2	1	3

Fuente: RLCP- SISPRO- MISANLUD. Fecha de consulta: 1 de agosto de 2022. Nota: Las celdas vacías representan el valor nulo o cero (0).

Tabla 112. Población Negra o afrodescendiente con discapacidad por tipo de alteración. Año 2022, Bolívar - Valle del Cauca

TIPO DE ALTERACIÓN	NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE		TOTAL
	FEMENINO	MASCULINO	
TOTAL BOLÍVAR	5	6	11
El movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas	4	4	8
El sistema cardiorrespiratorio y las defensas	1		1
El sistema genital y reproductivo	1	1	2
El sistema nervioso	2	1	3
La digestión, el metabolismo, las hormonas	1	1	2
La voz y el habla	1	3	4
Los oídos	2	1	3
Los ojos	2	2	4

Fuente: RLCP- SISPRO- MISANLUD. Fecha de consulta: 1 de agosto de 2022. Nota: Las celdas vacías representan el valor nulo o cero (0).

Discapacidad raizales y palanqueras

Hasta el 01 de agosto del año 2022 no identificaron personas de etnia palenquera, raizal con discapacidad en el municipio de Bolívar Valle del Cauca.

Discapacidad indígena

En cuanto a la discapacidad indígena no se registraron casos en el periodo estudiado en el municipio.

2.2.9. Identificación de prioridades principales en la morbilidad

Para identificar las prioridades en la morbilidad en los grupos y subgrupos, se tuvo en cuenta el aumento relativo para el año 2021 en comparación al 2020, o aquellos que vienen con tendencia en aumento, y para los eventos de notificación obligatoria se seleccionaron aquellos que marcaron en rojo en la semaforización o aquellos que, aunque marcaron amarillo presentan un indicador más elevado que el Departamento del Valle. Ahora, en la siguiente tabla se presentan las prioridades de la morbilidad. Tabla 113.

Tabla 113. Prioridades identificadas en la morbilidad atendida, municipio Bolívar Valle del Cauca

Morbilidad	Prioridad	Indicador en Bolívar	Indicador en el Valle del Cauca	Tendencia	Grupos de Riesgo (MIAS)
General por grandes causas	1. Condiciones transmisibles y nutricionales en primera infancia en mujeres (Año 2021)	20,76	22,36	Disminución	009
	2. Enfermedades no transmisibles en mujeres mayores de 60 años (Año 2021)	85,88	83,69	Aumento	009
	3. Condiciones maternas perinatales en juventud mujeres (Año 2021)	9,66	10,32	Disminución	008
	4. Lesiones en la adolescencia en hombres (Año 2021)	19,77	11,88	Aumento	012
	5. Condiciones mal clasificadas en infancia mujeres (Año 2021)	33,94	20,30	Aumento	012
Específica por Subcausas o subgrupos	1. Condiciones transmisibles y nutricionales: Enfermedades infecciosas y parasitarias en hombres (Año 2021)	66,67	70,88	Aumento	009
	2. Condiciones maternas perinatales: condiciones maternas en mujeres (Año 2021)	94,14	92,53	Aumento	008
	3. Enfermedades no transmisibles: Enfermedades cardiovasculares en mujeres (Año 2021)	39,95	20,27	Aumento	000
	4. Lesiones: Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas en hombres (Año 2021)	96,03	88,85	Disminución	012
Eventos de Notificación Obligatoria (ENO's)	1. Infección respiratoria aguda (Año 2020)	3,31	0,43	Aumento	009
	2. Tasa de incidencia de dengue clásico (Año 2020)	1549,87	687,48	Aumento	009
	3. Tasa de incidencia de leptospirosis (Año 2020)	6,36	0,04	Aumento	009
Discapacidad	1. Movimiento del cuerpo manos, brazos, piernas (Año 2022)	57,63	47,07	Aumento	000
	2. Los ojos (Año 2022)	50,00	40,23	Aumento	000
	3. El sistema Nervioso (Año 2022)	47,63	46,32	Aumento	000

Fuente: Elaboración propia.

Conclusiones de morbilidad

Al analizar la Morbilidad atendida según grandes causas en el Municipio de Bolívar Valle durante el periodo 2021 se observa las Condiciones transmisibles y nutricionales en primera infancia en mujeres y las condiciones maternas perinatales en juventud mujeres, teniendo una tendencia la disminución para el año 2021 y las enfermedades no transmisibles en mujeres mayores de 60 años y las lesiones en la adolescencia en hombres con tendencia al aumento, todas estas son las que ocupan la mayor proporción dentro de las grandes causas.

Con relación a los subgrupos de morbilidad, encontramos: enfermedades infecciosas y parasitarias en hombres, condiciones maternas en mujeres y enfermedades cardiovasculares en mujeres con tendencia al aumento para el año 2021 y traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas en hombres, con tendencia a la disminución, todas teniendo las mayores proporciones dentro de los subgrupos de morbilidades.

De acuerdo a la clasificación de enfermedades de alto costo en el Municipio de Bolívar se presentaron eventos de Prevalencia en Diagnosticados de la enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal (69,81) en el año 2021 por debajo del departamento (107,10).

Con relación a los Eventos de Notificación Obligatoria (ENO's) encontramos tasas altas en: la Infección respiratoria aguda, incidencia de Dengue Clásico e incidencia de leptospirosis estando en color rojo marcando un valor mucho más alto que el del departamento.

Por último, se priorizaron 3 tipos de discapacidad: del movimiento de manos, piernas, cuerpo, la discapacidad de los ojos y la discapacidad del sistema nervioso, pues son las que presentan mayores porcentajes con corte al 01 de agosto del año 2022.

2.2.10. Análisis de los Determinantes Sociales de la Salud –DSS

El análisis de los determinantes intermedios de la salud se realizó utilizando medidas de desigualdades sencillas como la diferencia relativa y la diferencia absoluta.

2.2.10.1. Análisis de los determinantes intermedios de la salud

Condiciones de vida

- **Cobertura de servicios de electricidad:** comparada con el valor del departamento (97,80), el Municipio no tiene una gran diferencia estadística (96,62).
- **Cobertura de acueducto:** En cuanto a este indicador el Municipio de Bolívar para el año 2021 cuenta con el (79,37) de cobertura para el área urbana y rural; considerándose un mayor porcentaje de cobertura para el área urbana que para el rural; comparado con el departamento (95,30).
- **Cobertura de alcantarillado:** El valor del indicador para el año 2021 es de (56,20) de cobertura para el Municipio; encontrando que la cobertura Municipal del área urbana está muy por encima del área rural; comparado con el departamento (90,90).
- **Índice de riesgo de la calidad del agua para consumo humano (IRCA):** este indicador presenta un valor de (23,75) para el 2020, lo que indica que en el municipio hay mayor IRCA y está por arriba del valor dado por el referente 7,84 (Departamento).
- **Porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada:** Este indicador presenta un valor de (15,10) en el municipio, comparado con el referente que es de (4,90), lo que indica que en el municipio hay mayor número de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada.
- **Porcentaje de hogares con inadecuada eliminación de excretas:** Este porcentaje es un indicador que refleja el grado de privación de los hogares del Municipio al servicio de eliminación de excretas, según el censo del DNP-DANE para el 2018 es del (16,10), comparado con el referente que es de (6,00), lo que indica que en el Municipio hay mayor número de hogares con una inadecuada eliminación de excretas. Tabla 113.

Tabla 114. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. Bolívar - Valle del Cauca

Determinantes intermedios de la salud	VALLE DEL CAUCA	BOLÍVAR
Cobertura de servicios de electricidad*(Año 2019)	97,80	96,62
Cobertura de acueducto (Año 2021)**	95,30	79,37
Cobertura de alcantarillado (Año 2021)**	90,90	56,20
Índice de riesgo de la calidad del agua para consumo humano (IRCA) Año 2020	7,84	23,75
Porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada (DNP-DANE) Año 2019	4,90	15,10
Porcentaje de hogares con inadecuada eliminación de excretas (DNP-DANE) Año 2019	6,00	16,10

*Fuente: Sistema de Información Eléctrico Colombiano (SIEL)

**Fuente: Coberturas reportadas al sistema único de información, SUÍ, por las alcaldías municipales y distritales

*** Subsistema de Información para vigilancia de calidad de agua para consumo humano-SIVICAP. ****DANE 2018

En los determinantes intermedios de salud relacionados con condiciones de vida se presentaron diferencias estadísticas altas en cobertura de acueducto (73,98), seguido por la cobertura de alcantarillado (45,59). Encontrando que estas dos coberturas Municipales del área rural está muy por debajo del área urbana. Tabla 115.

Tabla 115. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. Bolívar - Valle del Cauca

Determinantes intermedios de la salud	Cabecera	Resto
Cobertura de servicios de electricidad *(Año 2019)	100	95,03
Cobertura de acueducto (Año 2021)**	98,99	73,98
Cobertura de alcantarillado (Año 2021)**	94,8	45,59

*Fuente: Sistema de Información Eléctrico Colombiano (SIEL).

**Fuente: Coberturas reportadas al sistema único de información, SUÍ, por las alcaldías municipales y distritales.

Disponibilidad de alimentos

El Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer: El cálculo de este indicador nos muestra que el porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer en el Municipio de Bolívar es de 3,70 para el año 2020, comparativamente con el departamento que es de 8,82 para el mismo año, se encuentra por debajo del departamento, con una gran diferencia estadística y la tendencia es de disminución. Tabla 116.

Tabla 116. Determinantes intermedios en salud relacionados con la disponibilidad de alimentos. Bolívar -Valle del Cauca 2020

Determinantes intermedios de la salud	VALLE DEL CAUCA 2020	BOLÍVAR 2020	Comportamiento																	
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020			
Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer (EEVV-DANE)	8,82	3,70	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘		

Fuente: Sispro-Ministerio de Salud. Consultado 01/08/2022.

Condiciones de trabajo

Según los datos del Censo Dane 2018 el trabajo infantil es del 1,90% (en el Valle es 1,70%). Igualmente, el porcentaje de hogares con trabajo informal es del 89,90% (69,90% en el Valle).

Condiciones factores, psicológicos y culturales

- **Tasa de incidencia de violencia intrafamiliar:** el indicador para el año 2021 en el Municipio Bolívar fue de (12,69) presentando valores más bajos con relación al referente del valle del cauca (24,83), lo que nos indica que se está trabajando en las estrategias en violencia intrafamiliar.

- **Tasa de incidencia de violencia intrafamiliar contra la mujer:** Con relación a la tasa de incidencia de violencia intrafamiliar contra la mujer, el indicador que nos muestra para el Municipio es de un valor de (6,33), presentando valores más bajos con relación al referente del valle del cauca (20,67) con una diferencia significativa. Tabla 117.

Tabla 117. Determinantes intermedios en salud relacionados con condiciones y factores psicológicos y culturales. Bolívar – Valle del Cauca 2021

Determinantes intermedios de la salud	VALLE DEL CAUCA 2021	BOLÍVAR 2021	Comportamiento																		
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021			
Tasa de incidencia de violencia intrafamiliar (Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses)	24,83	12,69	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↘		
Tasa de incidencia de violencia intrafamiliar contra la mujer (Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses)	20,67	6,33	-	-	-	-	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↘	-	-	↗	↘	↘			

Fuente: Fuente: Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses – INMLCF.

Sistema sanitario

En los indicadores del sistema sanitario la cobertura administrativa de vacunación con BCG para nacidos vivos tiene un valor muy bajo en el Municipio de Bolívar (27,06) comparado con el Valle del Cauca (79,75). De igual manera, la cobertura de afiliación al SGSSS se encuentra muy por debajo (72,60) en comparación con el Valle del Cauca (100,00). Tabla 118.

Tabla 119. Población afiliada al sistema general de seguridad social en salud, municipio de Bolívar - Valle del Cauca, año 2021

CONTRIBUTIVO	EXCEPCION	SUBSIDIADO	TOTAL 2021
2.110	152	9.212	11.474

Fuente: Cubo BDUa - SISPRO - Minsalud. Fecha de consulta: 12 de septiembre de 2022.

En Bolívar para el año 2017 no se registran personas afiliadas de etnia afrodescendiente. En el año 2016 se identificaron 46 personas afiliadas pertenecientes a la etnia afrodescendiente. Para las etnias raizal y palenquera no registran afiliados en el periodo estudiado. Tabla 120.

Tabla 120. Número de afiliados población negro(a) o mulato(a) o afrocolombiano(a) o afrodescendiente. Años 2012 – 2017, Bolívar - Valle del Cauca

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
76100 - BOLÍVAR	139	71	63	56	46	
FEMENINO	62	35	33	24	22	
MASCULINO	77	36	30	32	24	

Fuente: SISPRO - Cubo BDUa, estados de afiliación activo y suspendido a diciembre de cada año, variable tipo de población - Minsalud. Fecha de consulta: 1 de diciembre de 2022. Nota: Las celdas vacías representan el valor nulo o cero (0).

En Bolívar hasta el año 2021 se registran 1.115 personas afiliadas pertenecientes a la etnia indígena y para el año 2022 fueron 1.094 personas afiliadas, siendo 560 mujeres y 534 hombres. Tabla 121.

Tabla 121. Número de afiliados etnia indígena. Años 2012 – 2022, Bolívar – Valle del Cauca

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
76100 - BOLÍVAR	1.533	1.196	1.158	1.100	1.018	1.032	1.018	981	1.051	1.115	1.094
FEMENINO	774	600	577	545	499	503	509	500	531	571	560
MASCULINO	759	596	581	555	519	529	509	481	520	544	534

Fuente: SISPRO - Cubo BDUa, estados de afiliación activo y suspendido a diciembre de cada año, variable tipo de población - Minsalud. Fecha de consulta: 1 de diciembre de 2022.

Cobertura de la vacunación contra el COVID-19

En el municipio de Bolívar se han aplicado primera y única dosis un 80%, segundas dosis y únicas un 78% y primer refuerzo 32% de vacunación contra COVID-19 con corte al 15 de noviembre de 2022. Estos valores son superiores a los valores del departamento.

Tabla 122. Cobertura de la Vacunación Contra el COVID- 19, municipio de de Bolívar – Valle del Cauca.
Corte al 15 de noviembre 2022

Municipio	Población DANE	% AVANCE 1RAS DOSIS + UNICAS			% AVANCE 2DAS DOSIS + UNICAS			% AVANCE PRIMER REFUERZO		
		Municipio de reporte (Registro diario)	Municipio de residencia (Registro diario)	Municipio de reporte (Minsalud)	Municipio de reporte (Registro diario)	Municipio de residencia (Registro diario)	Municipio de reporte (Minsalud)	Municipio de reporte (Registro diario)	Municipio de residencia (Registro diario)	Municipio de reporte (Minsalud)
ALCALA	14.375	81%	82%	80%	76%	76%	75%	44%	44%	44%
ANDALUCIA	22.716	78%	79%	74%	69%	70%	60%	29%	30%	33%
ANSERMANUEVO	17.409	81%	80%	82%	73%	71%	68%	38%	35%	38%
ARGELIA	5.205	101%	94%	104%	86%	81%	89%	41%	41%	35%
BOLIVAR	15.798	81%	81%	80%	73%	74%	78%	32%	33%	32%
BUGA	129.639	74%	75%	72%	65%	65%	65%	30%	28%	34%
BUGALAGRANDE	24.597	87%	87%	82%	77%	78%	74%	27%	30%	26%
CAICEDONIA	28.674	80%	81%	75%	77%	78%	76%	44%	45%	42%
CALIMA	18.364	87%	86%	85%	77%	73%	75%	31%	30%	30%
CANDELARIA	94.736	74%	74%	72%	60%	61%	57%	22%	23%	22%
CARTAGO	138.042	73%	74%	75%	66%	67%	66%	34%	34%	33%
DAGUA	49.279	65%	65%	65%	58%	58%	57%	27%	27%	26%
EL AGUILA	8.608	91%	91%	93%	87%	87%	74%	48%	49%	48%
EL CAIRO	6.541	98%	99%	102%	96%	97%	94%	68%	72%	68%
EL CERRITO	57.441	76%	82%	75%	66%	73%	65%	31%	33%	30%
EL DOVIO	8.662	120%	120%	130%	108%	107%	93%	48%	47%	47%
FLORIDA	58.273	72%	73%	71%	60%	61%	60%	21%	22%	21%
GINEBRA	23.174	77%	76%	71%	70%	70%	70%	31%	31%	32%
GUACARI	33.759	87%	85%	89%	70%	70%	76%	29%	31%	28%
JAMUNDI	168.079	57%	63%	51%	46%	52%	41%	21%	23%	18%
LA CUMBRE	16.598	74%	73%	71%	66%	64%	65%	26%	26%	25%
LA UNION	34.685	77%	77%	81%	70%	70%	74%	35%	35%	40%
LA VICTORIA	11.931	96%	97%	90%	88%	89%	84%	40%	41%	40%
OBANDO	12.107	93%	87%	92%	91%	85%	80%	53%	50%	52%
PALMIRA	356.259	73%	72%	69%	63%	62%	64%	31%	31%	31%
PRADERA	48.424	69%	71%	69%	61%	62%	61%	34%	34%	33%
RESTREPO	15.386	94%	93%	91%	83%	82%	79%	32%	33%	31%
RIOFRIO	15.546	113%	109%	120%	97%	96%	95%	37%	41%	37%
ROLDANILLO	36.984	72%	85%	72%	63%	76%	61%	24%	25%	23%
SAN PEDRO	17.297	120%	117%	114%	106%	104%	99%	42%	45%	41%
SEVILLA	41.374	90%	89%	91%	80%	79%	80%	41%	41%	40%
TORO	14.466	95%	96%	91%	87%	88%	84%	41%	42%	40%
TRUJILLO	19.084	88%	86%	84%	75%	75%	70%	29%	29%	28%
TULUA	220.032	67%	68%	67%	59%	59%	56%	31%	31%	30%
ULLOA	5.410	103%	103%	134%	92%	92%	99%	56%	55%	60%
VERSALLES	6.987	98%	99%	94%	93%	94%	92%	44%	45%	44%
VIJES	12.953	83%	81%	81%	77%	75%	74%	35%	36%	34%
YOTOCO	16.284	94%	95%	90%	88%	89%	81%	47%	48%	46%
YUMBO	110.683	75%	73%	64%	59%	59%	52%	28%	27%	26%
ZARZAL	42.635	80%	80%	79%	71%	71%	70%	37%	36%	35%
VALLE	1.978.496	75%	76%	73%	65%	66%	63%	31%	31%	31%

*% AVANCE 2DAS DOSIS + UNICAS: denominador corresponde a la población DANE del municipio desde los 0 años.

% AVANCE REFUERZOS: denominador corresponde a la población total con 12 años o más.

Fuente: Secretaría departamental de Salud del Valle del Cauca. Consultado 15/11/2022.

En el municipio de Bolívar se han aplicado vacunas contra COVID-19 de primera y única dosis un 98% y esquemas completos un 89% en personas entre los 18 y 49 años, teniendo el porcentaje más alto entre los grupos de edad. El primer refuerzo con 44% lo lideran el grupo de edad entre los 50 años y más, con corte al 15 de noviembre de 2022.

Tabla 123. Cobertura de la Vacunación Contra el COVID- 19, municipio de de Bolívar – Valle del Cauca. Corte al 15 de noviembre 2022

Municipio	% Avance primera y única dosis				% Avance esquemas completos				% Avance primer refuerzo		
	3 a 11	12 a 17	18 a 49	50 y más	3 a 11	12 a 17	18 a 49	50 y más	12 a 17	18 a 49	50 y más
ALCALA	69%	79%	87%	89%	56%	67%	84%	88%	22%	39%	60%
ANDALUCIA	49%	55%	91%	91%	38%	54%	79%	82%	12%	23%	43%
ANSERMANUEVO	53%	70%	92%	100%	42%	56%	84%	95%	13%	34%	53%
ARGELIA	61%	96%	125%	109%	44%	68%	105%	104%	20%	34%	56%
BOLIVAR	52%	78%	98%	89%	38%	63%	89%	87%	16%	28%	44%
BUGA	48%	62%	80%	92%	37%	46%	69%	86%	6%	27%	40%
BUGALAGRANDE	50%	80%	96%	102%	39%	63%	86%	94%	12%	21%	40%
CAICEDONIA	60%	68%	81%	98%	52%	67%	80%	96%	13%	33%	66%
CALIMA	53%	76%	99%	100%	41%	58%	87%	98%	7%	22%	51%
CANDELARIA	53%	68%	84%	85%	37%	44%	68%	79%	4%	18%	37%
CARTAGO	49%	70%	75%	89%	37%	55%	68%	85%	11%	29%	47%
DAGUA	38%	52%	80%	72%	27%	37%	72%	70%	7%	26%	37%
EL AGUILA	58%	84%	106%	105%	49%	74%	104%	103%	28%	42%	63%
EL CAIRO	72%	98%	118%	101%	67%	97%	116%	102%	52%	63%	79%
EL CERRITO	47%	80%	80%	94%	36%	53%	71%	88%	6%	24%	51%
EL DOVIO	67%	105%	155%	130%	55%	94%	140%	122%	25%	40%	69%
FLORIDA	48%	75%	76%	91%	35%	53%	62%	85%	9%	16%	35%
GINEBRA	44%	82%	86%	86%	34%	64%	80%	84%	8%	27%	43%
GUACARI	56%	76%	99%	102%	40%	57%	82%	83%	13%	25%	42%
JAMUNDI	40%	60%	58%	72%	25%	41%	48%	64%	3%	16%	36%
LA CUMBRE	46%	72%	82%	83%	33%	54%	70%	82%	6%	17%	40%
LA UNION	57%	73%	84%	88%	45%	59%	77%	85%	16%	31%	48%
LA VICTORIA	67%	87%	118%	95%	55%	77%	106%	93%	9%	36%	51%
OBANDO	56%	77%	119%	96%	52%	73%	117%	94%	21%	52%	64%
PALMIRA	50%	70%	78%	85%	35%	51%	69%	78%	7%	26%	47%
PRADERA	60%	77%	71%	79%	45%	60%	66%	74%	15%	29%	52%
RESTREPO	59%	93%	105%	113%	42%	66%	93%	108%	12%	24%	50%
RIOFRIO	61%	115%	136%	125%	51%	87%	114%	116%	14%	29%	56%
ROLDANILLO	40%	63%	80%	87%	31%	47%	68%	83%	4%	18%	38%
SAN PEDRO	78%	101%	143%	135%	52%	78%	126%	132%	14%	34%	66%
SEVILLA	58%	79%	105%	99%	47%	60%	90%	96%	13%	33%	59%
TORO	64%	79%	116%	103%	55%	70%	104%	100%	15%	38%	53%
TRUJILLO	40%	77%	111%	100%	32%	81%	86%	93%	8%	22%	45%
TULUA	51%	59%	71%	81%	38%	44%	62%	78%	8%	27%	46%
ULLOA	63%	91%	134%	102%	58%	87%	119%	88%	23%	52%	71%
VERSALLES	69%	89%	117%	103%	60%	82%	111%	101%	21%	36%	59%
VIJES	55%	76%	104%	81%	45%	62%	96%	80%	12%	34%	43%
YOTOCO	62%	100%	109%	97%	46%	89%	104%	95%	21%	43%	62%
YUMBO	44%	70%	88%	82%	29%	50%	66%	76%	7%	25%	42%
ZARZAL	58%	76%	89%	91%	46%	60%	79%	88%	11%	33%	52%

Fuente: Secretaría departamental de Salud del Valle del Cauca. Consultado 15/11/2022.

Prestación de servicios

A continuación, se describe el número y distribución de las Instituciones Prestadoras de Servicios habilitadas por servicios en Bolívar para el año 2021. Tabla 124.

Tabla 124. Servicios habilitados en el municipio de Bolívar – Valle del Cauca años 2015 - 2021

Grupo Servicio	Indicador	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
APOYO DIAGNÓSTICO Y COMPLEMENTACIÓN TERAPÉUTICA	Número de IPS habilitadas con el servicio de fisioterapia					1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de laboratorio clínico	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de servicio farmacéutico	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de tamización de cáncer de cuello uterino	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia respiratoria					1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma de muestras citologías cervico-uterinas	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma de muestras de laboratorio clínico	4	5	5	5	5	5	5
CONSULTA EXTERNA	Número de IPS habilitadas con el servicio de enfermería	3	3	3	3	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina general	9	9	9	9	9	9	9
	Número de IPS habilitadas con el servicio de odontología general	9	9	9	9	9	9	9
	Número de IPS habilitadas con el servicio de optometría	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de ortodoncia	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de psicología		1	1	1	1	1	1
INTERNACION	Número de IPS habilitadas con el servicio de general adultos	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de general pediátrica	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de obstetricia	1	1	1	1	1	1	1
NO DEFINIDO	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	1
PROTECCION ESPECIFICA Y DETECCION TEMPRANA	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención preventiva salud oral higiene oral	3	3	3	3	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones de la agudeza visual	2	2	2	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del crecimiento y desarrollo (menor a 10 años)	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del desarrollo del joven (de 10 a 29 años)	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del embarazo	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones en el adulto (mayor a 45 años)	3	3	3	3	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer de cuello uterino	2	2	2	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer seno	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de planificación familiar	2	2	2	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de promoción en salud	2	2	2	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención al recién nacido	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención del parto	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención en planificación familiar hombres y mujeres	3	3	3	3	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención preventiva en salud bucal	3	3	3	3	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - vacunación	10	10	10	10	10	10	10
Número de IPS habilitadas con el servicio de vacunación	10	10	10	10	10	10	10	
TRANSPORTE ASISTENCIAL	Número de IPS habilitadas con el servicio de transporte asistencial básico	1	1	1	1	1	1	1
URGENCIAS	Número de IPS habilitadas con el servicio de servicio de urgencias	1	1	1	1	1	1	1

Fuente: Registro de prestadores habilitados. SISPRO. Consultado 21/11/2022.

Otros indicadores sanitarios

Tabla 125. Otros indicadores sanitarios en Bolívar años 2015 - 2021

Indicador	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Razón de ambulancias básicas por 1.000 habitantes	0,30	0,30	0,30	0,39	0,39	0,32	1,27
Razón de ambulancias medicalizadas por 1.000 habitantes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Razón de ambulancias por 1.000 habitantes	0,30	0,30	0,30	0,39	0,39	0,32	1,27
Razón de camas de adulto por 1.000 habitantes	0,22	0,23	0,23	0,23	0,23	0,19	3,04
Razón de camas de cuidado intensivo por 1.000 habitantes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Razón de camas de cuidado intermedio por 1.000 habitantes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Razón de camas por 1.000 habitantes	0,59	0,60	0,61	0,62	0,63	0,51	3,54

Fuente: Registro de prestadores habilitados. SISPRO. Consultado 21/11/2022.

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

El índice de pobreza multidimensional tiene en cuenta las siguientes 15 variables: logro educativo, analfabetismo, inasistencia escolar, rezago escolar, servicios para el cuidado de la primera infancia, trabajo infantil, dependencia económica, empleo formal, aseguramiento en salud, barreras de acceso a servicios de salud, acceso a fuentes de agua mejorada, eliminación de excretas, materiales inadecuados de pisos, paredes exteriores, hacinamiento crítico.

En Bolívar el 29,7% de la población es pobre según el indicador compuesto de pobreza multidimensional; 35,6% en zona rural y 13,9% en la zona urbana.

Tabla 126. Pobreza multidimensional. Municipios del Valle del Cauca. Año 2018

MUNICIPIO	Analfabetismo	Trabajo infantil	Bajo logro educativo	Barreiras a servicios para cuidado de la primera infancia	Barreiras de acceso a servicios de salud	Desempleo de larga duración	Hacinamiento crítico	Inadecuada eliminación de excretas	Inasistencia escolar	Material inadecuado de paredes exteriores	Material inadecuado de pisos	Rezago escolar	Sin acceso a fuente de agua mejorada	Sin aseguramiento en salud	Trabajo informal	Total	Cabeceras	Centros poblados y rural disperso
ALCALA	18,7	1,5	72,1	1,7	7,1	31,9	6,9	6,4	3,9	10,6	2,7	13,7	7,0	14,8	86,2	31,9	31,5	33,1
ANDALUCIA	8,6	0,5	52,0	1,2	0,5	37,4	4,5	2,1	2,2	2,4	1,4	11,2	2,8	11,1	80,0	15,3	13,9	20,8
ANSERMANUEVO	17,4	1,7	76,6	2,4	3,0	30,8	5,8	4,4	5,0	1,5	2,1	15,9	19,6	13,1	85,9	31,3	26,1	40,4
ARGELIA	21,4	3,0	77,5	1,7	1,5	27,1	6,4	14,6	4,5	2,8	0,3	16,5	24,2	10,4	92,4	36,2	23,6	49,8
BOLIVAR	16,8	1,9	69,9	3,0	1,1	30,9	5,5	16,1	5,0	2,4	2,3	14,1	15,1	13,3	89,9	29,7	13,9	35,6
BUENAVENTURA	14,1	1,3	48,3	5,1	4,5	43,5	10,2	32,4	5,2	15,7	1,0	24,2	26,3	22,2	88,6	41,0	35,6	67,4
BUGA	6,4	0,5	40,9	1,1	4,2	22,3	4,8	1,1	1,9	0,5	0,6	12,1	1,6	13,7	76,9	12,3	10,8	22,2
BUGALAGRANDE	14,1	0,9	58,2	1,8	5,7	28,7	4,3	8,8	2,4	5,5	4,7	16,7	11,7	14,3	79,3	25,8	13,5	39,3
CAICEDONIA	14,7	1,2	64,0	1,1	7,5	29,3	5,7	5,3	2,8	2,6	0,6	11,9	6,8	13,3	86,4	24,6	19,9	46,9
CALI	4,4	0,6	33,0	1,9	4,1	21,1	4,8	1,5	2,8	0,6	0,3	11,3	0,9	17,7	75,3	11,9	11,7	17,0
CALIMA	10,1	1,0	60,6	1,4	8,8	27,2	6,3	3,4	3,4	5,7	1,6	13,7	12,1	15,3	83,9	25,7	22,0	33,4
CANDELARIA	8,2	0,7	46,4	2,0	2,6	25,0	3,6	2,4	3,6	1,0	1,3	12,2	5,3	16,0	76,6	15,5	14,2	15,9
CARTAGO	8,4	0,6	48,2	1,3	6,8	25,7	4,3	1,5	2,4	0,9	0,5	11,9	1,6	14,7	81,3	16,6	16,4	25,7
DAGUA	12,4	1,1	66,0	2,1	4,6	28,9	5,3	13,4	4,6	2,5	4,7	15,5	14,7	14,3	86,4	28,4	22,3	30,5
EL AGUILA	20,6	3,4	78,2	1,3	2,1	29,7	4,9	35,7	4,4	8,1	0,8	23,1	29,2	9,6	93,5	43,5	24,2	51,4
EL CAIRO	16,6	2,6	76,0	2,1	4,7	25,0	4,7	24,3	3,6	3,2	1,3	17,5	24,1	11,4	92,3	35,8	21,8	45,8
EL CERRITO	9,8	0,6	50,5	1,9	2,8	25,0	4,6	1,3	4,1	0,4	0,4	11,4	2,4	14,3	76,2	15,2	14,4	16,6
EL DOVIO	21,3	2,8	72,3	2,7	12,3	31,6	8,0	11,9	6,4	5,6	3,4	22,4	9,6	8,8	90,9	37,2	25,0	56,1
FLORIDA	11,3	0,8	52,4	1,7	3,6	27,1	5,3	2,2	3,2	1,5	4,1	12,4	3,6	14,8	79,6	18,9	16,4	24,6
GINEBRA	7,5	1,1	53,0	1,2	0,6	21,9	4,4	1,9	3,1	1,8	1,3	13,5	4,4	13,5	80,0	14,7	8,0	20,1
GUACARI	10,6	0,6	52,4	1,4	3,3	28,9	5,8	1,9	2,7	1,3	2,3	11,0	2,0	14,1	77,2	16,0	15,6	16,7
JAMUNDI	5,7	0,8	38,6	2,1	2,4	24,6	4,4	2,1	4,1	2,2	2,6	13,4	3,8	17,7	78,5	14,9	11,3	28,8
LA CUMBRE	12,3	1,0	61,6	1,4	14,3	23,0	4,4	5,7	2,8	5,1	5,7	12,6	12,5	11,7	85,5	25,3	20,1	26,7
LA UNION	10,0	1,1	59,4	1,3	11,1	28,3	6,5	3,7	5,4	1,7	1,8	16,1	3,6	12,1	87,1	22,5	20,2	34,3
LA VICTORIA	15,6	1,2	61,6	1,3	2,2	28,8	4,7	3,0	3,9	1,1	0,8	13,1	5,1	15,2	83,8	22,9	18,8	33,7
OBANDO	17,2	1,3	69,9	2,2	5,2	34,1	7,1	7,6	4,4	4,2	3,4	13,5	14,6	14,4	81,9	31,2	24,9	48,8
PALMIRA	5,3	0,4	40,3	1,5	1,5	25,0	3,0	0,5	3,3	0,4	0,7	12,4	1,0	15,2	78,9	11,5	10,8	13,8
PRADERA	15,1	0,9	56,9	1,5	8,0	30,6	9,3	2,9	3,6	1,2	2,4	15,1	4,9	14,1	77,9	24,8	24,0	31,0
RESTREPO	12,5	1,3	60,4	1,5	0,8	27,9	6,5	4,3	3,2	2,8	2,0	10,1	5,2	14,1	84,1	20,7	16,8	29,0
RIOFRIO	15,1	1,2	66,6	1,2	2,5	28,7	4,2	7,4	3,3	2,9	4,6	11,7	14,0	10,9	83,2	23,2	16,2	29,0
ROLDANILLO	9,1	0,8	51,1	1,0	3,7	26,9	4,1	3,6	2,4	0,7	1,1	13,0	4,0	12,3	83,3	16,5	13,0	27,0
SAN PEDRO	11,3	0,8	56,8	1,6	4,4	30,6	4,5	1,7	2,3	1,2	1,9	11,2	3,6	12,7	78,0	18,0	13,4	21,7
SEVILLA	14,6	1,0	67,0	1,1	2,8	31,9	5,7	5,7	3,3	5,0	1,0	14,2	9,7	12,1	88,9	27,4	23,8	39,8
TORO	18,1	1,7	70,7	2,1	4,4	30,1	6,3	11,9	5,3	1,8	2,4	18,6	6,7	12,4	89,1	32,1	26,2	45,2
TRUJILLO	17,4	2,4	72,3	1,4	6,4	30,2	5,8	17,3	3,6	4,3	2,5	17,6	18,9	10,5	90,4	34,9	25,4	43,3
TULUA	7,5	0,7	44,6	1,4	2,9	25,7	4,1	1,4	2,6	0,9	0,9	11,5	2,1	13,9	80,4	13,7	11,6	24,5
ULLOA	16,5	0,9	69,7	1,2	0,9	27,9	5,2	2,5	3,6	7,8	1,1	12,2	4,8	15,5	85,4	24,2	19,5	28,3
VERSALLES	15,5	1,6	68,9	1,4	5,7	36,0	3,8	15,2	5,0	3,8	0,8	14,4	11,2	7,9	88,7	30,6	15,9	46,8
VIJES	11,7	0,4	58,4	1,8	0,7	27,7	6,3	2,8	1,6	2,0	2,9	9,5	8,9	12,1	79,6	19,0	13,0	33,2
YOTOCO	11,5	1,1	58,0	1,6	6,8	25,8	5,9	3,7	5,1	1,2	1,9	13,9	12,8	13,5	79,1	20,8	17,0	25,3
YUMBO	7,5	0,6	44,3	1,8	2,7	24,3	7,6	1,3	3,4	3,8	2,9	13,8	3,7	16,0	76,0	15,6	15,3	18,0
ZARZAL	10,8	0,6	47,5	1,1	4,0	28,3	5,2	1,5	2,3	1,5	0,7	14,1	1,8	11,8	76,8	17,2	15,8	21,5
TOTAL VALLE	6,1	2,1	39,4	8,0	6,5	12,1	5,7	5,9	2,0	2,5	0,7	23,8	4,3	10,2	67,5	13,6	12,3	22,3
COLOMBIA	10,0	2,0	44,5	8,3	6,2	12,1	8,3	11,6	3,1	2,7	6,2	27,4	11,7	11,0	72,7	19,1	13,2	38,6

Fuente: DANE 2018

Cobertura de Educación y analfabetismo

En análisis de la cobertura de educación y analfabetismo se destaca el porcentaje de hogares con analfabetismo (16,80) con relación al valor referente del Valle del Cauca (7,10) marcando en rojo, lo que nos indica que se deben fortalecer las estrategias en temas referentes a educación en la zona urbana y en la zona rural. Las demás coberturas se encuentran por debajo del departamento. Tabla 127.

Tabla 127. Analfabetismo y tasa de cobertura bruta de educación de Bolívar, 2005 – 2021

Indicadores	VALLE DEL CAUCA	BOLÍVAR	Comportamiento																		
			2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Porcentaje de hogares con analfabetismo (DNP-DANE) Año 2018	7,10	16,80			↗													↘			
Tasa de cobertura bruta de Educación categoría Primaria (MEN) Año 2021	90,71	106,69	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↘	↘	↗	↗
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Secundario (MEN) Año 2021	100,41	102,13	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↗
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Media (MEN) Año 2021	88,41	73,45	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↘

Fuente: Ministerio de Educación Nacional. Datos Abiertos MEN. ESTADÍSTICAS SECTORIALES DE EDUCACIÓN PREESCOLAR, BÁSICA Y MEDIA.

Pobreza

Según el índice de pobreza multidimensional en el municipio, el porcentaje de pobreza es de 29,70%, siendo esta más elevada en la zona rural (35,60) que en la zona urbana (13,90).

Ocupación

Porcentaje de hogares con empleo informal

De acuerdo con el Departamento Administrativo de Estadística Nacional DANE se registra un porcentaje de 89,90% de personas del municipio que trabajan en condiciones de informalidad, lo que significa que la mayor parte de la población en edad de trabajar lo hace sin la garantía de condiciones de formalidad.

3. CAPÍTULO III. PRIORIZACIÓN DE LOS EFECTOS DE SALUD

De acuerdo a los efectos de salud identificados en los capítulos uno y dos se realizaron la priorización en salud, para esto se hizo el reconocimiento de los problemas de salud. A continuación, se presentan los problemas priorizados de acuerdo a las dimensiones del Plan Decenal de Salud Pública Tabla 128.

3.1. Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente

Tabla 128. Priorización de los problemas de Salud de Bolívar Valle

Dimensión Plan Decenal	Prioridad	Grupos de Riesgo (MIAS)
1. Salud Ambiental	1. Infección respiratoria aguda	009
	2. Baja Cobertura de acueducto y Alcantarillado en Zona Rural	000
	3. Alto índice de riesgo de Calidad del Agua	000
	4. Alto porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada	000
	5. Alto porcentaje de hogares con inadecuada eliminación de excretas	000
	6. Dengue clásico	009
	7. Leptospirosis	009
2. Vida saludable y condiciones no transmisibles	1. Tasa ajustada por Enfermedad Isquémica del Corazón	001
	2. Enfermedades cardiovasculares	000
	3. Neoplasias malignas	007
	4. Enfermedades no transmisibles en personas mayores de 60 Años Ambos sexos.	009
	5. Prevalencia en Diagnosticados de la enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal. Año 2021	001
3. Convivencia social y salud mental	1. Tasa ajustada de mortalidad por agresiones (homicidios) en hombres	012
	4. Mortalidad por lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	012
4. Seguridad alimentaria y nutricional	1. Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer.	008
	2. Mortalidad neonatal	008
5. Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos	1. Altas tasas de fecundidad en población de 15 a 19 años	008
	2. Condiciones maternas perinatales: Condiciones maternas	008
6. Vida saludable y enfermedades transmisibles	1. Infecciones respiratorias agudas	009
	2. Enfermedades infecciosas y parasitarias	009
	3. Enfermedad por el VIH (SIDA)	009
	4. Baja cobertura de vacunación por BCG	009
7. Salud pública en emergencias y desastres	1. Amenaza hídrica en el Casco Urbano, barrios: Guabineo, San José, España, La paz y camellón, por el río pescador y sus derivaciones los cuales desencadenan la inundación en las zonas bajas adyacentes	000
8. Salud y Ámbito laboral	1. Alto porcentaje con trabajo informal	000
9. Gestión diferencial en poblaciones vulnerables	1. Discapacidad del movimiento de brazos, manos, piernas y cuerpo	000
	2. Discapacidad del sistema nervioso.	000
	3. Discapacidad de los ojos.	000
	4. Porcentaje de hogares con analfabetismo	000
	5. Población dispersa en las zona rural con dificultades para el acceso a servicios de salud y otros servicios sociales	008
10. Fortalecimiento de la autoridad sanitaria	1. Baja cobertura de afiliación al SGSSS (MSPS)	000
	2. Tendencia creciente de la población mayor (reto de nuevos servicios sociales y de salud)	000

Fuente: Elaboración propia.

Algunas conclusiones finales y recomendaciones

Entre los factores de riesgo que se priorizaron están enfermedad isquémica del corazón y las Enfermedades del sistema cardiovascular en ambos sexos las cuales son una de las principales causa de muerte en nuestro municipio estas se dan por factores comportamentales y de estilos de vida pocos saludables, como el consumo de tabaco, la alimentación poco saludable, el consumo nocivo de alcohol, el consumo de sustancias psicoactivas y el sedentarismo, además de factores como la hipertensión, la diabetes, los niveles elevados de colesterol, de triglicéridos los niveles bajos de HDL y los niveles altos de LDL, la obesidad y el sobrepeso.

De acuerdo a lo anteriormente expuesto el municipio debe seguir fortaleciendo la capacidad y las competencias del sistema de salud para la prevención y el control de estas enfermedades desde los diferentes sectores como lo es recreación, el deporte, creando estilos de vida saludable desde los primeros años de vida, la educación desde los entes socializadores como los son las familias, las instituciones educativas y el trabajo en conjunto con el sector salud y la comunidad para lograr así un gran impacto y reducir muchos de estos indicadores.

Tabla 129. Ruta de indicadores disponibles para construcción de Análisis de Situación en Salud 2022

Ruta de indicadores disponibles para construcción de Asis 2022				
GRUPO DE INDICADORES	AÑOS CON INFORMACIÓN DISPONIBLE	ÚLTIMO AÑO DE REFERENCIA	FUENTES	OBSERVACIONES
Demografía	2005 - 2022	2022	Proyecciones Censo DANE 2005 y Registro Único de Víctimas	Se toma como fuente las proyecciones del Censo Dane 2018
Mortalidad	2005 – 2020	2020	Estadísticas Vitales DANE	
Morbilidad (consultas)	2009 – 2021	2021	Registro Individual de prestación de Servicios (RIPS) - Ministerio de Salud	
Morbilidad (Eventos de alto costo)	2007 - 2021	2021	Cuenta de alto costo y Sistema de Vigilancia en Salud Pública (SIVIGILA)	
Morbilidad (Eventos de precursores)	2011 - 2021	2021	Ministerio de salud y Protección Social (Cuenta de alto costo y SIVIGILA)	
Morbilidad (Eventos de Notificación obligatoria)	2007 - 2020	2020	Sistema de Vigilancia en Salud Pública (SIVIGILA) y Estadísticas Vitales DANE	Solo indicadores de letalidades y tasas de incidencia
Morbilidad (Discapacidad)	Acumulado agosto de 2022		Registro para la Localización y Caracterización de Personas con Discapacidad	
Determinantes sociales	2005 - 2021	2021	Dirección Nacional de Planeación, CENSO 2018 (DANE), Plan Indicativo de Expansión de Cobertura de electricidad, Documento Forensis 2021 (Medicina Legal), Servicios habilitados 2021 (Ministerio de Salud), Coberturas de educación 2021 (Ministerio de Educación)	

Fuente: Elaboración propia.

ANEXO

Anexo 1. Caracterización Entidades Promotoras de Planes de Beneficios (EAPB)

El siguiente apartado contiene información de las EAPB que operan en el municipio de Bolívar Valle del Cauca. En la primera parte se aborda de manera general la demografía, posteriormente la mortalidad y morbilidad y finalmente aspectos relacionados con los determinantes.

Caracterización demográfica EAPB

Tabla 130. Número de afiliados en el municipio de Bolívar al Sistema General de Seguridad Social en Salud, año 2021

MUNICIPIO	CONTRIBUTIVO	EXCEPCION	SUBSIDIADO	TOTAL
76001 - CALI	1.629.830	31.002	773.226	2.434.058
76020 - ALCALÁ	2.486	102	8.292	10.880
76036 - ANDALUCÍA	6.318	72	9.622	16.012
76041 - ANSERMANUEVO	3.833	79	12.025	15.937
76054 - ARGELIA	678	79	4.043	4.800
76100 - BOLÍVAR	2.110	152	9.212	11.474
76109 - BUENAVENTURA	84.875	5.113	208.139	298.127
76111 - BUGA	78.916	2.285	55.616	136.817
76113 - BUGALAGRANDE	8.748	117	10.731	19.596
76122 - CAICEDONIA	7.151	496	18.275	25.922
76126 - CALIMA (DARIÉN)	4.544	206	10.600	15.350
76130 - CANDELARIA	40.844	324	32.133	73.301
76147 - CARTAGO	77.978	2.600	65.834	146.412
76233 - DAGUA	9.335	332	26.019	35.686
76243 - EL ÁGUILA	695	109	6.629	7.433
76246 - EL CAIRO	652	131	5.026	5.809
76248 - EL CERRITO	25.481	318	24.253	50.052
76250 - EL DOVIO	1.641	174	9.454	11.269
76275 - FLORIDA	29.770	568	30.888	61.226
76306 - GINEBRA	7.647	157	11.865	19.669
76318 - GUACARÍ	14.952	497	15.184	30.633
76364 - JAMUNDÍ	78.624	1.278	55.199	135.101
76377 - LA CUMBRE	2.363	101	7.368	9.832
76400 - LA UNIÓN	9.698	541	21.585	31.824
76403 - LA VICTORIA	3.692	261	7.259	11.212
76497 - OBANDO	3.082	108	6.221	9.411
76520 - PALMIRA	212.119	4.816	126.668	343.603
76563 - PRADERA	21.945	418	22.933	45.296
76606 - RESTREPO	5.436	160	10.607	16.203
76616 - RIOFRÍO	3.777	81	10.819	14.677
76622 - ROLDANILLO	13.009	1.125	21.639	35.773
76670 - SAN PEDRO	3.764	62	6.999	10.825
76736 - SEVILLA	8.393	666	30.360	39.419
76823 - TORO	2.429	177	9.899	12.505
76828 - TRUJILLO	2.548	146	14.344	17.038
76834 - TULLUÁ	114.177	3.629	106.750	224.556
76845 - ULLOA	857	50	2.778	3.685
76863 - VERSALLES	1.323	121	5.836	7.280
76869 - VIJES	2.829	86	5.921	8.836
76890 - YOTOCO	4.568	63	8.260	12.891
76892 - YUMBO	61.294	746	40.648	102.688
76895 - ZARZAL	19.975	710	21.566	42.251
TOTAL VALLE DEL CAUCA	2.614.386	60.258	1.890.725	4.565.369

Fuente: Consulta 12/09/2022 BDU.A.

Tabla 131. Número de afiliados por EAPB en el municipio de Bolívar, años 2020 – 2022

NOMBRE EAPB	2020	2021	2022
ASOCIACIÓN INDÍGENA DEL CAUCA	1.040	1.186	1.231
ASOCIACIÓN INDÍGENA DEL CAUCA - AIC -CM	19	26	23
ASOCIACIÓN MUTUAL BARRIOS UNIDOS DE QUIBDÓ E.S.S.	2.817	0	0
ASOCIACIÓN MUTUAL BARRIOS UNIDOS DE QUIBDÓ E.S.S.-CM	94	0	0
EPS SERVICIO OCCIDENTAL DE SALUD S.A. - EPS S.O.S. S.A.	713	647	631
EPS SERVICIO OCCIDENTAL DE SALUD S.A. - EPS S.O.S. S.A.-CM	172	233	199
EPS Y MEDICINA PREPAGADA SURAMERICANA S.A	1	0	0
LA NUEVA EPS S.A.	1.030	1.555	1.889
LA NUEVA EPS S.A.-CM	0	2	16
MAGISTERIO	144	152	153
NUEVA EPS S.A. -CM	5.477	7.673	7.424
TOTAL BOLÍVAR	11.507	11.474	11.566

Fuente: Consulta 12/09/2022 BDUA. Los datos de todos los años corresponden al corte de diciembre excepto el 2022 que se encuentra a junio.

Mortalidad

Tabla 132. Razón de mortalidad materna por 100.000 nacidos vivos, según EAPB del régimen subsidiado en el municipio de Bolívar, año 2020

Geografía/EAPB	Valor
COLOMBIA	65,78
VALLE DEL CAUCA	38,50
BOLÍVAR	0,00
EPSI03 - AIC-EPSI-I	0,00
EPSS02 - SALUD TOTAL	0,00
EPSS03 - CAFESALUD	0,00
EPSS17 - EPS FAMILIAR LTDA	0,00
EPSS18 - ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SERVICIO OCCIDENTAL	0,00
EPSS37 - NUEVA EPS SA - CM	0,00
EPSS41 - NUEVA EPS SA	0,00
EPSS44 - MEDIMAS Movilidad	0,00
ESS024 - COOSALUD E.S.S.	0,00
ESS062 - ASMET SALUD	0,00
ESS076 - AMBUQ	0,00
ESS091 - ECOOPSOS	0,00
ESS118 - EMSSANAR E.S.S.	0,00

Fuente: SISPRO. Consultado 02/12/2022.

Tabla 133. Razón de mortalidad materna por 100.000 nacidos vivos, según EAPB del régimen contributivo en el municipio de Bolívar, año 2020

Geografía/EAPB	Valor
COLOMBIA	65,78
VALLE DEL CAUCA	38,50
BOLÍVAR	0,00
EPS003 - CAFESALUD	0,00
EPS010 - EPS SURA	0,00
EPS016 - COOMEVA	0,00
EPS018 - SOS	0,00
EPS037 - NUEVA EPS	0,00
EPS044 - MEDIMAS Contributivo	0,00
ESSC24 - COOSALUD ESS	0,00
ESSC91 - ENTIDAD COOPERATIVA SOLIDARIA DE SALUD	0,00

Fuente: SISPRO. Consultado 02/12/2022.

Tabla 134. Tasa de mortalidad perinatal por 100.000 habitantes según EAPB del régimen subsidiado en el municipio de Bolívar, año 2021

Geografía/EAPB	Valor
COLOMBIA	14,95
VALLE DEL CAUCA	13,82
BOLÍVAR	14,71
EPSI03 - AIC-EPSI-I	0,00
EPSS18 - ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SERVICIO OCCIDENTAL - S.O.S	0,00
EPSS37 - NUEVA EPS SA - CM	0,00
EPSS44 - MEDIMAS Movilidad	0,00
EPSS45 - MEDIMAS Subsidiado	0,00
ESS076 - AMBUQ	0,00

Fuente: SISPRO. Consultado 02/12/2022.

Tabla 135. Tasa de mortalidad perinatal por 100.000 habitantes según EAPB del régimen contributivo en el municipio de Bolívar, año 2021

Geografía/EAPB	Valor
COLOMBIA	14,95
VALLE DEL CAUCA	13,82
BOLÍVAR	14,71
EPS018 - SOS	0,00
EPS037 - NUEVA EPS	0,00
EPS044 - MEDIMAS Contributivo	0,00
EPS045 - MEDIMAS Movilidad	0,00

Fuente: SISPRO. Consultado 02/12/2022.

Morbilidad

Tabla 136. Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer según EAPB del régimen subsidiado en el municipio de Bolívar, año 2021

Geografía/EAPB	Valor
EPSS37 - NUEVA EPS SA - CM	8,57
EPSI03 - AIC-EPSI-I	15,79
ESS076 - AMBUQ	40,00

Fuente: SISPRO. Consultado 02/12/2022.

Tabla 137. Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer según EAPB del régimen contributivo en el municipio de Bolívar, año 2021

Geografía/EAPB	Valor
EPS018 - SOS	0,00
EPSIC3 - ASOCIACION DE INDIGENAS DEL CAUCA A I C	0,00
EPS037 - NUEVA EPS	16,67

Fuente: SISPRO. Consultado 02/12/2022.

Determinantes Sociales

Tabla 138. Porcentaje de partos institucionales según EAPB del régimen subsidiado en el municipio de Bolívar, año 2021

Geografía/EAPB	Valor
EPSI03 - AIC-EPSI-I	78,95
EPSS37 - NUEVA EPS SA - CM	100,00
ESS076 - AMBUQ	100,00

Fuente: SISPRO. Consultado 02/12/2022.

Tabla 139. Porcentaje de partos institucionales según EAPB del régimen contributivo en el municipio de Bolívar, año 2021

Geografía/EAPB	Valor
EPS018 - SOS	100,00
EPS037 - NUEVA EPS	100,00
EPSIC3 - ASOCIACION DE INDIGENAS DEL CAUCA A I C	100,00

Fuente: SISPRO. Consultado 02/12/2022.

Tabla 140. Porcentaje de nacidos vivos con 4 o más consultas de control prenatal según EAPB del régimen subsidiado en el municipio de Bolívar, año 2021

Geografía/EAPB	Valor
EPSI03 - AIC-EPSI-I	22,22
ESS076 - AMBUQ	80,00
EPSS37 - NUEVA EPS SA - CM	81,43

Fuente: SISPRO. Consultado 02/12/2022.

Tabla 141. Porcentaje de nacidos vivos con 4 o más consultas de control prenatal según EAPB del régimen contributivo en el municipio de Bolívar, año 2021

Geografía/EAPB	Valor
EPSIC3 - ASOCIACION DE INDIGENAS DEL CAUCA A I C	0,00
EPS018 - SOS	75,00
EPS037 - NUEVA EPS	83,33

Fuente: SISPRO. Consultado 02/12/2022.