

**Propuesta de intervención sobre la razón de mortalidad por enfermedades transmisibles la  
Vereda Minca (Santa Marta) en el departamento del Magdalena**

Erika Daniela Diaz López

Alexander Cabrera Zambrano

Bryan Steven Osorio Castaño

Cristian Fernando Reyes Moreno

Luisenzo Julinho Rossi Solís

Tutor (a)

Nidia Carolina Naranjo

Universidad Nacional Abierta y a Distancia – UNAD

Escuela de ciencias de la salud - ECISALUD

Diplomado de profundización gestión de la salud pública

Mayo, 2024

## Resumen

Este documento presenta una propuesta de intervención integral en salud pública para abordar la alta tasa de mortalidad ajustada por enfermedades transmisibles en la vereda La Minca, Santa Marta, departamento del Magdalena. Se analizan las características demográficas, socioeconómicas y el contexto de salud de la zona, identificando la malaria como una de las principales enfermedades transmisibles que afectan a la población.

La propuesta involucra a diversos actores clave, como autoridades gubernamentales, instituciones de salud, organizaciones no gubernamentales y la propia comunidad. Se delinear estrategias específicas enfocadas en el fortalecimiento de la vigilancia epidemiológica, la mejora del acceso a la atención médica, la promoción de la vacunación, el saneamiento y la educación para la salud.

Estas estrategias se alinean con los objetivos del Plan Decenal de Salud Pública de Colombia y los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas, buscando reducir la mortalidad y morbilidad por enfermedades transmisibles, mejorar la calidad de vida de la población y promover un desarrollo sostenible en la comunidad.

**Palabras clave:** Enfermedades transmisibles, mortalidad, vigilancia epidemiológica, saneamiento, educación para la salud.

### **Abstract**

This document presents a proposal for a comprehensive public health intervention to address the high mortality rate adjusted for communicable diseases in the La Minca village, Santa Marta, department of Magdalena. The demographic, socioeconomic characteristics and health context of the area are analyzed, identifying malaria as one of the main communicable diseases that affect the population.

The proposal involves various key actors, such as government authorities, health institutions, non-governmental organizations and the community itself. Specific strategies are outlined focused on strengthening epidemiological surveillance, improving access to medical care, promoting vaccination, sanitation, and health education.

These strategies are aligned with the objectives of the Ten-Year Public Health Plan of Colombia and the Sustainable Development Goals of the United Nations, seeking to reduce mortality and morbidity from communicable diseases, improve the quality of life of the population and promote sustainable development in community.

**Keywords:** Communicable diseases, mortality, epidemiological surveillance, sanitation, health education.

## Tabla de Contenido

	Pág.
Introducción .....	9
Objetivos .....	10
Objetivo General.....	10
Objetivos específicos .....	10
Propuesta de intervención sobre la razón de mortalidad por enfermedades transmisibles la Vereda Minca (Santa Marta) en el departamento del Magdalena .....	11
Contextualización del Problema de Salud.....	11
Características Demográficas.....	11
Características Socioeconómicas .....	11
Descripción del problema .....	12
Enfermedades Transmisibles en Niños Menores de Cinco Años .....	12
Impacto en Todas las Edades .....	13
Variación Geográfica y Socioeconómica.....	13
Intervenciones Efectivas para la Prevención y Control.....	13
Conceptos enfermedades transmisibles .....	14
Las Fases de la enfermedad transmisible .....	15
Descripción de las enfermedades .....	16
Tasa de enfermedades transmisibles .....	16
Factores de riesgo.....	18
Relación del Problema de Salud con los Contextos Mundial, Nacional (Colombia) y Regional (Departamento del Magdalena).....	19

	5
Contexto Mundial .....	19
Contexto Nacional (Colombia).....	19
Contexto Regional (Departamento del Magdalena).....	20
Impacto en Todas las Edades Contexto mundial .....	20
Descripción de la Población Objeto.....	21
Actores, Alcance y Responsabilidad .....	24
Gobierno y autoridades de salud pública.....	24
Profesionales de la salud.....	24
Organizaciones No Gubernamentales (ONG) y Organizaciones Internacionales .....	24
Instituciones educativas y de investigación.....	25
Sector privado .....	25
Comunidades y sociedad civil .....	25
Pacientes y familiares .....	26
Alcance .....	26
Responsabilidades.....	26
Alcaldía municipal de Santa Marta.....	26
Gobernación del Magdalena .....	27
Secretaría Seccional de Salud del Magdalena.....	27
Instituciones Prestadoras de Servicios de Salud (IPS).....	28
Estrategias y Actividades.....	29
Estrategias.....	29
Línea Operativa y Enfoque .....	35
Objetivo 1: Reducir la mortalidad y la morbilidad por enfermedades transmisibles.	

35

Objetivo 2: Fortalecer la vigilancia epidemiológica y el control de enfermedades transmisibles .....	35
Objetivo 3: Mejorar el acceso a la atención médica y la calidad de los servicios de salud. 35	
Objetivo 4: Promover la salud y los estilos de vida saludables.....	36
Objetivos de Desarrollo Sostenible.....	36
ODS 3: Salud y bienestar .....	36
ODS 4: Educación de calidad: .....	37
ODS 6: Agua limpia y saneamiento.....	37
ODS 11: Ciudades y comunidades sostenibles .....	37
Finalidad de la Propuesta .....	38
Resultados esperados .....	38
Rentabilidad de la propuesta.....	38
Conclusiones.....	40
Referencias Bibliográficas .....	42

## Lista de Tablas

<b>Tabla 1</b> <i>Estrategias y actividades</i> .....	29
---	----

## Lista de Figuras

<b>Figura 1</b> <i>Casos de enfermedades transmisibles (Dengue)</i> .....	16
<b>Figura 2</b> <i>Casos de enfermedades transmisibles (Malaria)</i> .....	17
<b>Figura 3</b> <i>Causas de la morbilidad</i> .....	17

## Introducción

Este trabajo presenta una propuesta de intervención integral en salud centrada en la gestión de la salud pública, específicamente dirigida a abordar la tasa de mortalidad ajustada por enfermedades transmisibles, con un enfoque inicial en la malaria, en la comunidad de la vereda La Minca en Santa Marta, departamento del Magdalena. El análisis del ASIS Nacional de 2023 reveló una preocupante tasa de mortalidad ajustada por enfermedades transmisibles en el Magdalena, alcanzando un 38,84 (MinSalud, 2023).

Para esta propuesta de intervención, se ha identificado y caracterizado a los actores clave en el ámbito de la salud, quienes tienen la responsabilidad y el alcance para contribuir a mitigar la problemática presente. Se han delineado estrategias específicas de intervención dirigidas a la población afectada, las cuales se alinean con los objetivos de desarrollo sostenible y con la línea operativa de gestión. Esta propuesta busca implementar acciones concretas que aborden tanto la prevención como el control de la malaria y otras enfermedades transmisibles en la vereda La Minca. Se enfoca en la colaboración y coordinación entre diversos actores, incluyendo autoridades locales, instituciones de salud, organizaciones de la sociedad civil y la misma comunidad, con el fin de lograr resultados significativos en términos de reducción de la mortalidad y mejora de la calidad de vida.

El enfoque de esta propuesta se basa en la evidencia disponible y en las mejores prácticas internacionales en salud pública. Se plantea un seguimiento y evaluación continuos para asegurar la efectividad de las intervenciones y su capacidad para generar un impacto positivo en la salud y el bienestar de la comunidad de la vereda La Minca.

## **Objetivos**

### **Objetivo General**

Formular una propuesta de intervención en atención integral en salud, centrada en acciones de gestión de la salud pública, dirigida a abordar la tasa de mortalidad ajustada por enfermedades transmisibles en la población de la vereda La Minca, Santa Marta, departamento del Magdalena.

### **Objetivos específicos**

Identificar la problemática de salud específica en la vereda La Minca y definir la población objeto sobre la cual se enfocará la intervención.

Evaluar las ventajas y desventajas de las acciones propuestas para su implementación, considerando su viabilidad y efectividad en el contexto de la comunidad.

Planificar la línea operativa de la propuesta, estableciendo un enfoque coherente con el Plan Decenal de Salud Pública (DPSP) y los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), asegurando la alineación con los objetivos y estrategias a nivel nacional y global.

## **Propuesta de intervención sobre la razón de mortalidad por enfermedades transmisibles la Vereda Minca (Santa Marta) en el departamento del Magdalena**

### **Contextualización del Problema de Salud**

En el Departamento del Magdalena, la TMAET ha mostrado una tendencia preocupante en los últimos años, siendo superior al promedio nacional. Según el ASIS 2023, la TMAET en el Magdalena fue de 38,84 (MinSalud, 2023). Las principales enfermedades transmisibles que contribuyen a esta alta tasa son las infecciones respiratorias agudas (IRA), las enfermedades diarreicas y el VIH/SIDA.

### **Características Demográficas**

**Ruralidad:** Minca es una vereda rural ubicada en las montañas de la Sierra Nevada de Santa Marta, a unos 15 kilómetros al este de la ciudad de Santa Marta. Su entorno está caracterizado por una vegetación exuberante, ríos y cascadas, lo que la convierte en un destino turístico popular.

**Población:** La población de Minca es relativamente pequeña, con aproximadamente 3,000 habitantes, según datos del censo más reciente.

**Distribución por Edades:** La población de Minca tiene una distribución por edades diversa. Se compone principalmente de familias campesinas, por lo que hay una presencia significativa de adultos y ancianos. Sin embargo, también hay una cantidad notable de niños y jóvenes, que representan aproximadamente el 30% de la población total.

### **Características Socioeconómicas**

**Economía:** La economía de Minca está centrada en la agricultura de subsistencia y el turismo ecológico. Los cultivos principales incluyen café, cacao, plátano y frutas tropicales.

Además, el turismo ha ido en aumento en los últimos años, con visitantes que llegan para disfrutar de la naturaleza, el senderismo y las actividades al aire libre.

**Educación:** Minca cuenta con una escuela primaria y secundaria, aunque la educación superior no está disponible en la vereda. Algunos jóvenes pueden trasladarse a la ciudad de Santa Marta para continuar sus estudios universitarios.

**Servicios de Salud:** La atención médica en Minca es limitada. Hay un pequeño centro de salud que proporciona servicios básicos, pero para casos más complejos, los residentes a menudo deben viajar a Santa Marta. El acceso a servicios de salud mental y especializados es especialmente limitado.

### **Descripción del problema**

Las enfermedades transmisibles continúan siendo una de las principales causas de mortalidad y morbilidad a nivel mundial, especialmente en los países en desarrollo y en poblaciones vulnerables. A pesar de los avances en la medicina y la salud pública, estas enfermedades representan una amenaza persistente para la salud y el bienestar de millones de personas.

#### ***Enfermedades Transmisibles en Niños Menores de Cinco Años***

Las enfermedades transmisibles como la neumonía, la diarrea y el paludismo son responsables de una gran proporción de muertes en niños menores de cinco años. Según la Organización Mundial de la Salud (OMS, 2024), en el año 2020, estas enfermedades causaron la muerte de aproximadamente 5 millones de niños en esta franja etaria en todo el mundo. La alta incidencia de estas enfermedades en los niños pequeños se debe a factores como la desnutrición, la falta de acceso a agua potable y saneamiento adecuado, y la insuficiencia de servicios de salud accesibles y asequibles.

### ***Impacto en Todas las Edades***

Aunque los niños menores de cinco años son los más vulnerables, las enfermedades transmisibles representan una amenaza significativa para personas de todas las edades. Enfermedades como el VIH/SIDA, la tuberculosis y la malaria continúan afectando a millones de adultos en todo el mundo. Por ejemplo, el VIH/SIDA afecta a aproximadamente 37.7 millones de personas a nivel global, y en 2020 se registraron 1.5 millones de nuevas infecciones. La tuberculosis, por su parte, causa más de 1.4 millones de muertes cada año, convirtiéndose en una de las principales causas de mortalidad en adultos (OVS, 2016).

### ***Variación Geográfica y Socioeconómica***

La Tasa de Mortalidad por Enfermedades Transmisibles (TMAET) varía significativamente entre países y regiones. En África subsahariana, la TMAET es mucho más alta que en regiones como Europa o América del Norte, debido a factores como la pobreza, el bajo nivel educativo, la falta de infraestructuras sanitarias adecuadas y las condiciones ambientales adversas (MinSalud, 2023). En regiones con altos índices de pobreza, la falta de acceso a servicios básicos de salud y saneamiento exacerba la propagación de enfermedades transmisibles. Además, la urbanización descontrolada y el cambio climático también contribuyen al aumento de la incidencia de estas enfermedades.

### ***Intervenciones Efectivas para la Prevención y Control***

Existen varias intervenciones efectivas para prevenir y controlar las enfermedades transmisibles. La vacunación es una de las estrategias más eficaces, y programas de vacunación masiva han logrado la erradicación de la viruela y una drástica reducción de enfermedades como el sarampión y la poliomielitis. Invertir en infraestructuras de saneamiento y mejorar el acceso a agua potable también reduce significativamente la incidencia de enfermedades transmisibles,

especialmente aquellas transmitidas por agua y alimentos contaminados. Además, las campañas educativas sobre la importancia del lavado de manos y la higiene personal pueden disminuir la transmisión de enfermedades infecciosas. En estudios, se ha demostrado que el simple acto de lavarse las manos con jabón puede reducir la incidencia de diarrea en un 30% (MinSalud, 2023).

Las enfermedades transmisibles siguen siendo un desafío importante para la salud pública a nivel global, con un impacto significativo en la mortalidad y la morbilidad, especialmente en las poblaciones más vulnerables. Abordar este problema requiere un enfoque multidisciplinario que combine intervenciones de prevención, detección temprana, tratamiento adecuado y acceso equitativo a los servicios de salud, así como la mejora de las condiciones socioeconómicas y ambientales.

### **Conceptos enfermedades transmisibles**

Las enfermedades transmisibles son las que se transfieren de un ser humano a otro o de un animal al hombre, ya sea por vía directa (al toser o estornudar), o a través de vectores (organismos vivos como insectos), o por la exposición a material infeccioso (como el uso de una inyectadora contaminada) (OVS, 2016). Las enfermedades transmitidas por vectores representan más del 17% de todas las enfermedades infecciosas. En los últimos años, la globalización de los desplazamientos y el comercio, la urbanización no planificada y los problemas medioambientales, están influyendo considerablemente en la transmisión de este tipo de enfermedades (OMS,2024).

La malaria o paludismo es una enfermedad febril producida por parásitos en la sangre llamados plasmodios, los cuales suelen ser transmitidos de persona a persona a través de la picada de la hembra del zancudo Anopheles. Los parásitos que son inoculados por el zancudo

hembra llegan hasta el hígado, donde sufren una serie de transformaciones hasta que pasan a la sangre e infectan los glóbulos rojos (OPS, 2024).

La OVS (2016) señala que la enfermedad transmisible está causada por un agente infeccioso o sus productos tóxicos, que se produce por su transmisión desde una fuente de infección o un reservorio a un huésped susceptible. El agente se transmite entre las personas por contacto directo o indirecto o por intercambio de fluido contaminado por el agente infeccioso.

**Caso primario.** Es la persona que introduce la enfermedad en el grupo de estudio epidemiológico, muy difícil de conocer en nuevas enfermedades (como la Covid-19).

**Caso índice:** es el primer caso que causa la sospecha de la investigación.

### *Las Fases de la enfermedad transmisible*

Principalmente son 3:

**Periodo de incubación (PI).** Es el intervalo de tiempo entre la exposición al agente y la aparición del primer síntoma o signo de una enfermedad. Depende de muchas variables y cada enfermedad tiene su PI característico.

**Periodo prodrómico.** Es aquél caracterizado por la aparición de signos y síntomas generales e inespecíficos.

**Periodo clínico.** Ya están instaurados los signos y síntomas más específicos de la enfermedad y se puede realizar el diagnóstico de la misma por pruebas de laboratorio.

También se definen:

**Periodo de latencia.** Es el Intervalo de tiempo entre la infección y la posibilidad de diseminar el microorganismo a una segunda persona, o lo que es lo mismo, el inicio de la transmisibilidad.

**Período de transmisibilidad:** el individuo puede transmitir la enfermedad.

Por lo tanto, el inicio es el contacto con la fuente de infección.

### ***Descripción de las enfermedades***

Infecciones Respiratorias Agudas (IRA): Este término engloba un conjunto de enfermedades que afectan el sistema respiratorio, como la gripe, la neumonía y la bronquiolitis. Constituyen la principal causa de mortalidad en niños menores de cinco años a nivel global.

Enfermedades diarreicas: son causadas por virus, bacterias o parásitos que infectan el intestino. Pueden provocar deshidratación grave y la muerte, especialmente en niños pequeños.

VIH/SIDA: El VIH/SIDA es una enfermedad provocada por el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH). Esta afección debilita el sistema inmunológico, volviendo al cuerpo más propenso a contraer otras infecciones y enfermedades.

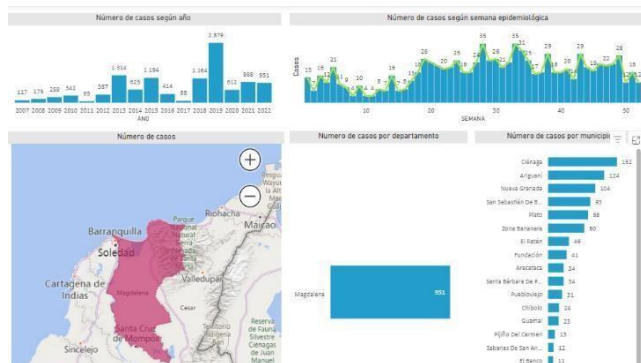
### **Tasa de enfermedades transmisibles**

Según el ASIS (Análisis de situación de salud del distrito de Santa Marta);

La morbilidad específica para condiciones trasmisibles y nutricionales mostraron su mayor impacto en las enfermedades infecciosas parasitarias con 44,45% en 2009 tendencia creciente para 2021 con 57,70% y variación porcentual del 2,34%, en segundo lugar, las infecciones respiratorias con 52,97% en 2009 y con tendencia decreciente para 2021 con 38,54% y una variación porcentual de -2,71 y tendencia decreciente con respecto a 2020, en tercer lugar, las deficiencias nutricionales con 2,59% en 2009 y pasó a 3,77% en 2021 con variación porcentual de 0,37% (Secretaría de salud, 2016, pp.91).

**Figura 1**

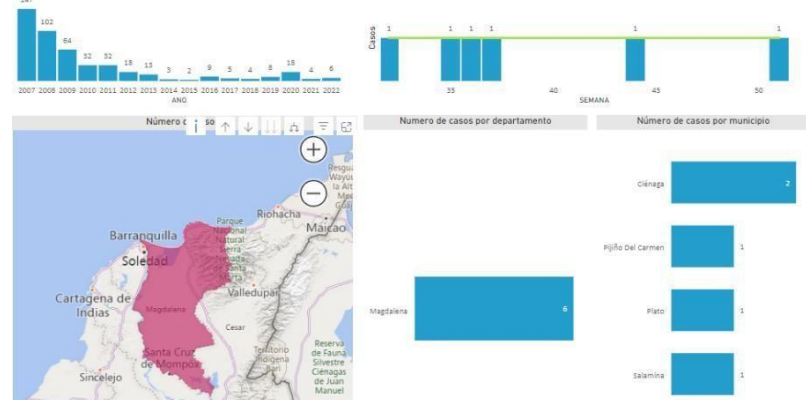
*Casos de enfermedades transmisibles (Dengue)*



Nota. Censo de Dengue en el año 2022

**Figura 2**

*Casos de enfermedades transmisibles (Malaria)*



Nota. Censo de Malaria en el año 2022

**Figura 3**

*Causas de la morbilidad*

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Total													
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Δ pp 2021-2020
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)	44,44	51,27	44,49	49,44	46,34	54,60	49,55	43,55	43,05	44,07	46,30	55,36	57,70	2,34
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	52,97	45,88	53,15	47,04	50,49	42,65	47,60	54,82	54,33	53,16	50,69	41,25	38,54	-2,71
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	2,59	2,85	2,36	3,52	3,18	2,76	2,85	1,63	2,62	2,77	3,01	3,43	3,77	0,37

Nota. Diagrama que relaciona porcentaje por subgrupos de causas de la morbilidad

**Factores de riesgo**

**Pobreza:** Las personas que viven en la pobreza a menudo tienen un acceso limitado a agua potable segura, saneamiento adecuado y atención médica. Esto las hace más susceptibles a las enfermedades transmisibles.

**Hacinamiento:** incrementa el riesgo de contagio de enfermedades transmisibles, especialmente las infecciones respiratorias.

**Falta de educación:** La falta de educación sobre la higiene y la prevención de enfermedades transmisibles puede contribuir a la propagación de estas enfermedades.

## **Relación del Problema de Salud con los Contextos Mundial, Nacional (Colombia) y Regional (Departamento del Magdalena)**

### **Contexto Mundial**

**Infecciones Respiratorias Agudas (IRA):** A nivel mundial, las IRA son una de las principales causas de mortalidad infantil. Según la Organización Mundial de la Salud (MinSalud,2019), las neumonías y otras infecciones respiratorias agudas causan aproximadamente 808,694 muertes en niños menores de cinco años cada año.

**Enfermedades Diarreicas:** Las enfermedades diarreicas son responsables de aproximadamente 525,000 muertes anuales en niños menores de cinco años, principalmente debido a la falta de acceso a agua potable y saneamiento adecuado.

**VIH/SIDA:** A nivel mundial, alrededor de 37.7 millones de personas viven con el VIH, y en 2020 se reportaron 1.5 millones de nuevas infecciones. El VIH/SIDA sigue siendo una pandemia global, afectando desproporcionadamente a África subsahariana.

### **Contexto Nacional (Colombia)**

**Infecciones Respiratorias Agudas (IRA):** En Colombia, las IRA son una de las principales causas de consulta médica y hospitalización en niños menores de cinco años. Las campañas de vacunación y las estrategias de prevención han sido claves en la reducción de la mortalidad por IRA.

**Enfermedades Diarreicas:** A pesar de los avances en infraestructura y acceso a agua potable, las enfermedades diarreicas siguen siendo un problema significativo en áreas rurales y marginales. Programas de mejoramiento de saneamiento y educación en higiene han sido implementados para abordar este problema.

VIH/SIDA: En Colombia, se estima que alrededor de 170,000 personas viven con VIH, y en 2020 se reportaron aproximadamente 8,000 nuevas infecciones. Las estrategias de prevención, como la promoción del uso del preservativo y el acceso a pruebas y tratamiento antirretroviral, son fundamentales en la lucha contra el VIH/SIDA.

### **Contexto Regional (Departamento del Magdalena)**

Tasa de Mortalidad por Enfermedades Transmisibles (TMAET): La TMAET en el Magdalena ha sido consistentemente superior al promedio nacional. En 2023, la TMAET fue de 38,84, reflejando la necesidad de intervenciones específicas y sostenibles.

Infecciones Respiratorias Agudas (IRA): Las IRA son prevalentes en el Magdalena, especialmente en comunidades rurales como Minca. La falta de acceso a servicios de salud y la exposición a condiciones ambientales adversas contribuyen a la alta incidencia de estas infecciones.

Enfermedades Diarreicas: Las enfermedades diarreicas son comunes en el Magdalena debido a la falta de acceso a agua potable y saneamiento adecuado. Las comunidades rurales son particularmente vulnerables, y la mortalidad infantil por diarrea sigue siendo alta.

VIH/SIDA: En el Magdalena, la prevalencia del VIH/SIDA es preocupante. La falta de acceso a pruebas y tratamiento, combinada con el estigma y la discriminación, dificulta los esfuerzos de prevención y control de la enfermedad.

### **Impacto en Todas las Edades Contexto mundial**

Complementando un poco la relación del Problema de Salud con los Contextos Mundial, Nacional con relación a las edades, también podemos encontrar:

VIH/SIDA: Afecta a aproximadamente 37.7 millones de personas. La mayor parte de los casos nuevos y las muertes se concentran en África subsahariana.

Tuberculosis: Causa más de 1.4 millones de muertes cada año. Es una de las principales causas de mortalidad entre adultos, con la mayor carga en Asia y África.

Malaria: Principalmente afecta a África subsahariana, con millones de casos anuales y cientos de miles de muertes.

### **Contexto nacional (Colombia)**

VIH/SIDA: La prevalencia del VIH es menor en comparación con África subsahariana, pero sigue siendo un problema de salud pública, especialmente en poblaciones vulnerables.

Tuberculosis: La incidencia de tuberculosis es alta, con esfuerzos continuos para mejorar el diagnóstico y tratamiento.

Malaria: Aunque no es tan prevalente como en África, la malaria sigue siendo endémica en algunas regiones, especialmente en zonas rurales y selváticas.

### **Descripción de la Población Objeto**

La propuesta de intervención se enfoca en la población general de la vereda La Minca, ubicada en el Departamento del Magdalena, Colombia. Esta población se caracteriza por una diversidad demográfica y socioeconómica, con particular énfasis en los grupos más vulnerables:

#### ***Niños Menores de Cinco Años***

Susceptibilidad: Este grupo etario es especialmente susceptible a las enfermedades transmisibles debido a su sistema inmunológico en desarrollo y su mayor exposición a factores de riesgo como la malnutrición y la falta de inmunizaciones completas.

Impacto en Salud: Las infecciones respiratorias agudas, la diarrea y las enfermedades prevenibles por vacunación (como el sarampión y la poliomielitis) son comunes en este grupo, lo que subraya la necesidad de intervenciones específicas.

## **Mujeres Embarazadas y en Edad Fértil**

**Riesgos:** Las mujeres en período de gestación y aquellas en edad fértil enfrentan mayores riesgos de contraer ciertas enfermedades transmisibles, como el VIH/SIDA y la malaria, que pueden tener consecuencias graves tanto para la madre como para el feto.

**Atención Necesaria:** Es crucial proporcionar acceso a servicios de salud materna y programas de prevención de enfermedades, incluyendo controles prenatales y distribución de mosquiteros tratados con insecticida.

## **Personas que Viven en la Pobreza**

**Condiciones de Vida:** Este grupo vive en condiciones que facilitan la propagación de enfermedades infecciosas debido a la falta de acceso a servicios básicos de salud, agua potable y saneamiento adecuado.

**Necesidades Especiales:** Las intervenciones deben enfocarse en mejorar el acceso a servicios de salud de calidad, proporcionar educación sanitaria y asegurar el suministro de recursos esenciales como agua limpia y saneamiento.

## **Personas con Enfermedades Crónicas**

**Vulnerabilidad:** Las personas que padecen enfermedades crónicas como diabetes, enfermedades cardíacas, y enfermedades respiratorias crónicas están en mayor riesgo de sufrir complicaciones graves si contraen enfermedades transmisibles.

**Atención Continua:** Es fundamental asegurar que estas personas reciban una atención médica continua y acceso a tratamientos que puedan ayudar a manejar sus condiciones crónicas mientras se previenen las infecciones.

La población de la vereda La Minca en el Departamento del Magdalena es diversa y enfrenta múltiples desafíos en términos de salud pública. Al enfocar la intervención en los grupos más vulnerables —niños menores de cinco años, mujeres embarazadas y en edad fértil,

personas que viven en la pobreza, y personas con enfermedades crónicas— se puede maximizar el impacto positivo en la comunidad, reduciendo la incidencia y la severidad de las enfermedades transmisibles y mejorando la calidad de vida de todos sus habitantes.

## **Actores, Alcance y Responsabilidad**

### **Gobierno y autoridades de salud pública**

Gobernación del Magdalena: La Gobernación del Magdalena ostenta la responsabilidad principal de formular e implementar políticas y programas de salud pública destinados a prevenir y controlar las enfermedades transmisibles en el departamento.

Alcaldía municipal de Santa Marta: Debe coordinar con las autoridades locales y las comunidades de Minca para garantizar la prestación de servicios de salud básicos y la implementación de programas de prevención de enfermedades.

Secretaría Seccional de Salud del Magdalena: Esta entidad es la encargada de ejecutar las políticas y programas de salud pública en el departamento del Magdalena.

Instituciones Prestadoras de Servicios de Salud (IPS): Tanto las instituciones públicas como las privadas son responsables de proporcionar atención médica a la población del departamento del Magdalena.

### **Profesionales de la salud**

Médicos y enfermeras: diagnostican y tratan a pacientes, reportan casos a las autoridades de salud y educan a la comunidad sobre medidas preventivas ante este tipo de enfermedades.

Epidemiólogos: Analizan datos sobre la incidencia y prevalencia de enfermedades, identifican patrones y factores de riesgo, y ayudan a diseñar estrategias de intervención.

Microbiólogos y laboratoristas: Realizan pruebas y análisis para identificar patógenos, desarrollan métodos de diagnóstico y monitorean la resistencia a medicamentos.

### **Organizaciones No Gubernamentales (ONG) y Organizaciones Internacionales**

Organización mundial de la salud (OMS): Proporciona directrices globales, coordina la respuesta internacional a brotes, y ofrece asistencia técnica y financiera.

Cruz roja y otras ONG: Apoyan en la implementación de programas de prevención y control, brindan atención médica en emergencias y realizan campañas de sensibilización.

Fondo de las naciones unidas para la infancia (UNICEF): Trabaja en la protección de la salud infantil, incluyendo la vacunación y la promoción de hábitos saludables.

### **Instituciones educativas y de investigación**

Universidades y centros de investigación: Conducen estudios sobre enfermedades transmisibles, desarrollan nuevas tecnologías de diagnóstico y tratamiento, y forman a futuros profesionales de la salud.

Escuelas y colegios: Implementan programas de educación en salud para estudiantes, promueven hábitos higiénicos y facilitan la vacunación.

### **Sector privado**

Industria farmacéutica: Desarrolla y produce medicamentos y vacunas, y puede colaborar en investigaciones y ensayos clínicos.

Empresa de desarrollo tecnológico: Innovan en el desarrollo de equipos de diagnóstico, monitoreo y tratamiento de enfermedades transmisibles.

Medios de comunicación: Difunden información relevante y actualizada, sensibilizan a la población sobre medidas preventivas y promueven la adopción de comportamientos saludables.

### **Comunidades y sociedad civil**

Líderes comunitarios: Facilitan la comunicación entre la comunidad y las autoridades de salud, promueven la adopción de medidas preventivas y organizan iniciativas locales.

Grupos de apoyo y redes comunitarias: Brindan apoyo emocional y práctico a personas afectadas, ayudan a difundir información y fomentan la participación comunitaria en actividades de salud pública.

Voluntarios: Que participen en campañas de vacunación y programas de salud que se realicen como medio de salud y de control y se comprometan de asistir a las actividades que se proponen.

### **Pacientes y familiares**

Pacientes: seguir y catar las recomendaciones médicas reportar los síntomas que generan los medicamentos y su adherencia, es importante la adopción de medidas para evitar la transmisión y propagación de la misma.

Familiares: apoyar en el manejo de la enfermedad, promover practicas higiénicas y buscar de algún modo mejorar el estado de salud del individuo.

### **Alcance**

La propuesta tiene como objetivo reducir la TMAET en la vereda La Minca (Santa Marta) en el Departamento del Magdalena en un 20% en el año 2025

### **Responsabilidades**

#### ***Alcaldía municipal de Santa Marta***

Desarrollar e implementar políticas y programas municipales: La Alcaldía debe trabajar en estrecha colaboración con la Gobernación del Magdalena y la Secretaría Seccional de Salud para adaptar las políticas y programas de salud pública a nivel municipal que aborden las necesidades específicas de Minca. Esto podría incluir la asignación de recursos municipales para proyectos de infraestructura de salud, educación y desarrollo comunitario en la vereda.

Coordinación con autoridades locales y líderes comunitarios: La Alcaldía debe coordinar con las autoridades locales de Minca, incluidos los líderes comunitarios y las juntas de acción comunal, para identificar las necesidades prioritarias de la vereda y garantizar una implementación efectiva de los programas de salud pública y desarrollo.

Supervisar y evaluar el progreso de los programas municipales: Debe establecer mecanismos de supervisión y evaluación para monitorear el progreso de los programas implementados en Minca. Esto incluye realizar visitas regulares a la vereda, recopilar datos sobre el impacto de las intervenciones y ajustar los programas según sea necesario para garantizar su efectividad.

Fomentar la participación comunitaria: La Alcaldía debe promover la participación activa de la comunidad de Minca en la planificación, implementación y evaluación de programas de salud pública y desarrollo. Esto podría incluir la organización de reuniones comunitarias, la formación de comités de salud locales y la facilitación de espacios para la expresión de necesidades y preocupaciones por parte de los residentes de la vereda.

### ***Gobernación del Magdalena***

Formular e implementar políticas y estrategias departamentales para la prevención y el control de enfermedades transmisibles.

Asignar recursos financieros suficientes para la implementación de la propuesta.

Monitorear y evaluar el progreso de la propuesta.

### ***Secretaría Seccional de Salud del Magdalena***

Desarrollar e implementar programas y estrategias específicos para la prevención y el control de enfermedades transmisibles en el departamento.

Capacitar al personal de salud en la vigilancia, prevención y control de enfermedades transmisibles.

Brindar atención médica de calidad a la población, con especial atención a los grupos más vulnerables.

***Instituciones Prestadoras de Servicios de Salud (IPS)***

Implementar los programas y estrategias de prevención y control de enfermedades transmisibles establecidos por la Secretaría Seccional de Salud.

Brindar educación para la salud a la población sobre la prevención de enfermedades transmisibles.

Participar en el sistema de vigilancia epidemiológica para monitorear la incidencia de enfermedades transmisibles.

Implementar programas de promoción de la salud y educación comunitaria sobre la prevención de enfermedades transmisibles.

Mobilizar a la comunidad para participar en las iniciativas de salud pública.

Colaborar con las autoridades de salud en la vigilancia y control de enfermedades transmisibles.

## Estrategias y Actividades

### Estrategias

Es importante destacar que estas actividades deben llevarse a cabo de manera coordinada y con la participación de las autoridades de salud locales, el personal de salud y la comunidad. Además, se debe asegurar la asignación de recursos humanos, financieros y logísticos necesarios para la implementación y sostenibilidad del sistema de vigilancia epidemiológica.

**Tabla 1**

#### *Estrategias y actividades*

Objetivo	Estrategia	Actividades
Fortalecimiento de los sistemas de vigilancia epidemiológica	Implementación de un sistema robusto de vigilancia epidemiológica: Establecer un sistema que permita monitorear las tendencias de enfermedades transmisibles específicas de la zona, como malaria, dengue, y otras, para detectar brotes de manera oportuna.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Establecer una red de centros de salud y puestos de <u>vigilancia epidemiológica en la zona.</u></li> <li>- Desarrollar protocolos y procedimientos estandarizados para la recolección, análisis e interpretación de <u>datos epidemiológicos.</u></li> <li>- Adquirir e implementar software y herramientas informáticas para el manejo y análisis de <u>datos epidemiológicos.</u></li> </ul>
	Ampliación de la cobertura de la vigilancia epidemiológica: Extender la vigilancia a todas las áreas de La Minca para una detección temprana de enfermedades y una respuesta rápida.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identificar y mapear todas las áreas de La Minca para incluirlas en el sistema de <u>vigilancia.</u></li> <li>- Establecer puntos de recolección de <u>datos epidemiológicos en cada área.</u></li> <li>- Capacitar a promotores de salud comunitarios para participar en la recolección de datos.</li> </ul>
	Capacitación del personal de salud: Brindar capacitación al personal local en la recolección y análisis de datos	Organizar sesiones de capacitación para el personal de salud local en La Minca sobre la vigilancia

---

	<p>epidemiológicos para mejorar la calidad y precisión de la información recolectada.</p>	<p>epidemiológica, prevención, detección temprana de brotes y control de enfermedades transmisibles, con enfoque en las enfermedades prevalentes en la zona.</p>
	<p>Actividades.</p>	<p>-Capacidad diagnóstica: Aumentar la capacidad de los laboratorios para realizar pruebas diagnósticas precisas y rápidas, crear y mantener una red de laboratorios que puedan compartir datos y recursos de <u>manera eficiente.</u></p>
	<p>Ampliación de la cobertura de atención médica primaria: Establecer centros de salud o clínicas móviles en La Minca para garantizar el acceso a servicios médicos básicos.</p>	<p>- Identificar puntos estratégicos en La Minca para establecer centros de salud o rutas de <u>clínicas móviles.</u></p> <p>- Construir o acondicionar infraestructura básica (consultorios, áreas de espera, farmacias, etc.) para los centros de salud.</p>
<p>Mejora del acceso a la atención médica.</p>		<p>- Contratar y capacitar personal médico y de enfermería para <u>atender en los centros de salud.</u></p> <p>- Establecer horarios y calendarios de atención en los centros de salud y rutas de clínicas móviles.</p> <p>-Distribución de medicamentos y suministros esenciales: Coordinar la distribución de medicamentos y suministros esenciales para la prevención y tratamiento de enfermedades transmisibles en La Minca, asegurando que lleguen a <u>quienes más los necesiten.</u></p>
	<p>Reducción del costo de medicamentos esenciales: Facilitar el acceso a medicamentos esenciales para enfermedades transmisibles a precios asequibles o a través de programas de subsidios.</p>	<p>- Negociar acuerdos con proveedores y distribuidores de medicamentos para obtener <u>precios preferenciales.</u></p> <p>- Implementar programas de subsidio o suministro gratuito de medicamentos esenciales a</p>

---

---

	<p>Fortalecimiento de la atención médica a grupos vulnerables: Implementar programas específicos de atención y seguimiento para niños menores de cinco años, mujeres embarazadas y personas con enfermedades crónicas en la vereda.</p>	<p>través de centros de salud públicos.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacitar al personal de salud en la prescripción racional de medicamentos y el uso de alternativas más económicas.</li> <li>- Identificar a los grupos vulnerables (niños, mujeres embarazadas, personas con enfermedades crónicas) en La Minca.</li> </ul>
	<p>Implementación de programas de vacunación: Organizar campañas de vacunación regulares en La Minca para aumentar la cobertura de vacunación en todos los grupos de edad.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Desarrollar programas de atención preventiva y seguimiento médico específicos para cada grupo vulnerable.</li> <li>- Establecer un sistema de citas y visitas domiciliarias para el monitoreo y control de estos grupos.</li> <li>- Capacitar al personal de salud en la atención especializada de cada grupo vulnerable.</li> <li>- Identificar los grupos de edad y poblaciones prioritarias para la vacunación en La Minca.</li> <li>- Establecer un calendario de campañas de vacunación regulares en la vereda.</li> </ul>
<p>Promoción de la vacunación</p>	<p>Introducción de nuevas vacunas: Incluir vacunas para enfermedades transmisibles</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacitar al personal de salud en la administración adecuada de vacunas y el manejo de la cadena de frío.</li> <li>- Realizar campañas de concientización y sensibilización sobre la importancia de la vacunación en la comunidad.</li> <li>- Asegurar el abastecimiento y distribución oportuna de las vacunas en los centros de salud y puestos de vacunación.</li> <li>- Mantenerse actualizado sobre las recomendaciones y lineamientos del Ministerio de</li> </ul>

---

	<p>emergentes en el programa de vacunación nacional, según las recomendaciones del Ministerio de Salud.</p>	<p>Salud para la incorporación de nuevas vacunas.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Realizar estudios de factibilidad y costo-beneficio para la introducción de las nuevas vacunas en el programa nacional.</li> </ul>
	<p>Brindar acceso a agua potable segura: Mejorar la infraestructura de suministro de agua para garantizar que todas las comunidades de La Minca tengan acceso a agua potable segura.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gestionar la adquisición y distribución de las nuevas vacunas a nivel nacional y local.</li> <li>- Capacitar al personal de salud en la administración y manejo de las nuevas vacunas.</li> <li>- Llevar a cabo campañas de información y sensibilización sobre las nuevas vacunas en la comunidad.</li> <li>- Evaluar la infraestructura actual de suministro de agua en la vereda.</li> </ul>
<p>Mejora del saneamiento y la higiene</p>	<p>Mejorar el acceso a saneamiento adecuado: Implementar programas de construcción de letrinas y sistemas de eliminación de desechos para mejorar el saneamiento en áreas rurales de la vereda.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Realizar mejoras o construir nuevos sistemas de captación, tratamiento y distribución de agua potable.</li> <li>- Establecer programas de mantenimiento y monitoreo de la calidad del agua.</li> <li>- Capacitar a la comunidad en el uso y mantenimiento adecuado de los sistemas de agua potable.</li> <li>- Realizar un diagnóstico de las necesidades de saneamiento en las diferentes comunidades de La Minca.</li> <li>- Construir letrinas y sistemas de eliminación de desechos sólidos y aguas residuales en áreas prioritarias.</li> <li>- Promover la construcción de letrinas domiciliarias a través de programas de financiamiento o subsidios.</li> </ul>

---

	<p>Promover prácticas de higiene: Realizar campañas educativas para promover el lavado de manos con jabón y otras prácticas de higiene personal y ambiental en La Minca.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacitar a la comunidad en el uso y mantenimiento adecuado de las instalaciones de saneamiento.</li> <li>- Diseñar y implementar campañas educativas sobre la importancia del lavado de manos, higiene personal y <u>ambiental.</u></li> </ul> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Involucrar a líderes comunitarios, escuelas y centros de salud en las campañas de promoción de la <u>higiene.</u></li> </ul> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Distribuir materiales educativos y de comunicación (carteles, folletos, videos, etc.) sobre prácticas de higiene.</li> <li>- Instalar estaciones de lavado de manos en lugares públicos y centros comunitarios.</li> <li>  - Diseñar y implementar campañas educativas sobre la importancia del lavado de manos, higiene personal y <u>ambiental.</u></li> </ul> <hr/>
	<p>Promover prácticas de higiene: Realizar campañas educativas para promover el lavado de manos con jabón y otras prácticas de higiene personal y ambiental en La Minca.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Involucrar a líderes comunitarios, escuelas y centros de salud en las campañas de promoción de la <u>higiene.</u></li> </ul> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Distribuir materiales educativos y de comunicación (carteles, folletos, videos, etc.) <u>sobre prácticas de higiene.</u></li> </ul> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Instalar estaciones de lavado de manos en lugares públicos y centros comunitarios.</li> </ul>
Educación para la salud	<p>Implementación de programas educativos: Introducir programas de educación para la salud en la escuela local y llegar a la población adulta a través de charlas comunitarias y campañas de concientización.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Diseñar un currículo de educación para la salud adaptado a la realidad de La <u>Minca.</u></li> </ul> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacitar a docentes de la escuela local en temas de prevención de enfermedades transmisibles.</li> </ul> <hr/>

---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Incorporar los contenidos de educación para la salud en el plan de estudios de la escuela.</li> <li>- Organizar charlas y talleres comunitarios sobre temas de salud en espacios públicos o centros comunitarios.</li> </ul>
<p>Utilización de diferentes canales de comunicación: Utilizar diversos medios de comunicación, como radio local, redes sociales y material impreso, para difundir información sobre la prevención de enfermedades transmisibles en La Minca.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Involucrar a líderes comunitarios y personal de salud en las actividades educativas.</li> <li>- Establecer alianzas con medios de comunicación locales (radio comunitaria, periódicos, etc.) para difundir información sobre prevención de enfermedades.</li> <li>- Crear y gestionar cuentas en redes sociales para compartir contenido educativo sobre salud.</li> <li>- Diseñar y distribuir materiales impresos (folletos, carteles, volantes) con mensajes clave sobre <u>prevención de enfermedades.</u></li> <li>- Utilizar canales de comunicación tradicionales (altoparlantes, perifoneo) para difundir información en zonas rurales.</li> <li>- Realizar campañas de comunicación masiva en fechas clave (Día Mundial de la Salud, campañas de vacunación, etc.).  </li> </ul>

*Nota.* Tabla de autoría propia que relaciona los objetivos con sus estrategias y actividades.

## **Línea Operativa y Enfoque**

La propuesta de intervención en la vereda La Minca de Santa Marta, Magdalena, se alinea con los objetivos y estrategias del Plan Decenal de Salud Pública 2014-2023 del Ministerio de Salud y Protección Social de Colombia de la siguiente manera:

### ***Objetivo 1 reducir la mortalidad y la morbilidad por enfermedades transmisibles***

La implementación de programas de vacunación completos y de alta calidad en La Minca ayudará a prevenir enfermedades transmisibles y, por lo tanto, reducir la mortalidad y morbilidad relacionada con estas enfermedades. El fortalecimiento de los sistemas de vigilancia epidemiológica permitirá una detección temprana de brotes de enfermedades transmisibles, lo que facilitará una respuesta rápida para contener su propagación y reducir su impacto en la comunidad.

### ***Objetivo 2 fortalecer la vigilancia epidemiológica y el control de enfermedades transmisibles***

La implementación de un sistema robusto de vigilancia epidemiológica en La Minca permitirá monitorear las tendencias de enfermedades transmisibles específicas de la zona y detectar brotes de manera oportuna, contribuyendo así al fortalecimiento de la vigilancia epidemiológica a nivel local. La capacitación del personal de salud en la recolección y análisis de datos epidemiológicos mejorará la calidad y precisión de la información recolectada, lo que a su vez fortalecerá el control de enfermedades transmisibles en la vereda.

### ***Objetivo 3 mejorar el acceso a la atención médica y la calidad de los servicios de salud***

El establecimiento de clínicas de salud móviles o puntos de atención médica temporales en áreas con acceso limitado a servicios de salud en La Minca ampliará la cobertura de atención médica primaria y mejorará el acceso de la comunidad a servicios de salud básicos. La

distribución de medicamentos y suministros esenciales para la prevención y tratamiento de enfermedades transmisibles garantizará que la población local tenga acceso a los recursos necesarios para el manejo adecuado de estas enfermedades.

#### ***Objetivo 4 promover la salud y los estilos de vida saludables***

Las campañas educativas sobre higiene personal y ambiental, así como la promoción del lavado de manos con jabón y agua en La Minca, promoverán prácticas de vida saludables y contribuirán a la prevención de enfermedades transmisibles. Los programas educativos sobre la prevención de enfermedades transmisibles en las escuelas locales y a través de diferentes canales de comunicación llegarán a la población, fomentando la adopción de estilos de vida saludables y el autocuidado en la comunidad.

Estos son los objetivos específicos del Plan Decenal de Salud Pública que la propuesta de intervención en la vereda La Minca de Santa Marta contribuirá a alcanzar, fortaleciendo así la salud y el bienestar de la población local en el departamento del Magdalena.

#### **Objetivos de Desarrollo Sostenible**

La propuesta de intervención en la vereda La Minca de Santa Marta, Magdalena, contribuye al logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas de la siguiente manera:

#### ***ODS 3 salud y bienestar***

La propuesta ayudará a reducir la mortalidad prematura por enfermedades transmisibles en La Minca al implementar medidas preventivas y de control, así como al mejorar el acceso a la atención médica primaria y los servicios de salud. Garantizará el acceso universal a la atención médica de calidad mediante la ampliación de la cobertura de servicios de salud en la vereda, especialmente para aquellos grupos más vulnerables como niños y mujeres embarazadas.

***ODS 4 educación de calidad***

La propuesta promoverá la educación para la salud y la higiene entre los niños y jóvenes de La Minca mediante la implementación de programas educativos en las escuelas locales sobre la prevención de enfermedades transmisibles y prácticas de higiene personal. Contribuirá a mejorar la conciencia y el conocimiento de la población local sobre la importancia de adoptar estilos de vida saludables y prácticas de higiene adecuadas.

***ODS 6 agua limpia y saneamiento***

La propuesta garantizará el acceso universal a agua potable segura y saneamiento adecuado en La Minca al ejecutar proyectos para mejorar los sistemas de agua potable y saneamiento en la vereda. Mejorará la calidad de vida de los habitantes al proporcionar acceso a recursos básicos de agua limpia y saneamiento, lo que contribuirá a la prevención de enfermedades transmitidas por el agua y la promoción de la salud.

***ODS 11 ciudades y comunidades sostenibles***

La propuesta contribuirá a crear una vereda La Minca más saludable y sostenible al fortalecer los servicios de salud, promover prácticas de vida saludables y mejorar los sistemas de agua y saneamiento. Fomentará el desarrollo de una comunidad más resiliente ante enfermedades transmisibles y otros desafíos de salud pública, creando así un entorno más seguro y sostenible para sus habitantes.

Estos son los aspectos clave a través de los cuales la propuesta de intervención en la vereda La Minca de Santa Marta, Magdalena, contribuirá al logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, trabajando para mejorar la salud y el bienestar de la población local y promoviendo un desarrollo sostenible en la comunidad.

## **Finalidad de la Propuesta**

La finalidad de la propuesta de intervención en la vereda La Minca de Santa Marta, Magdalena, es reducir significativamente la Tasa de Mortalidad Ajustada por Enfermedades Transmisibles (TMAET), lo que tendrá un impacto positivo en la salud y el bienestar de la población local. Se espera que la propuesta logre los siguientes resultados:

### **Resultados esperados**

Reducción de la mortalidad por enfermedades transmisibles: Implementando medidas preventivas y de control, se espera disminuir el número de defunciones causadas por enfermedades transmisibles en la vereda La Minca.

Reducción de la morbilidad por enfermedades transmisibles: Al fortalecer los sistemas de salud locales y promover prácticas de prevención, se espera reducir la incidencia de enfermedades transmisibles y sus consecuencias en la salud de la población.

Mejora de la calidad de vida de la población: Al garantizar un acceso equitativo a servicios de salud de calidad y mejorar las condiciones de saneamiento y educación en la comunidad, se espera mejorar la calidad de vida de los habitantes de La Minca.

Disminución de los costos de atención médica: Al prevenir la aparición de enfermedades transmisibles y reducir su impacto en la población, se espera reducir la carga económica asociada a la atención médica de estas enfermedades, tanto para los individuos como para el sistema de salud en general.

### **Rentabilidad de la propuesta**

La implementación de la propuesta se considera altamente rentable. La reducción significativa de la TMAET no solo mejorará la salud y el bienestar de la población, sino que también conducirá a una disminución de los costos de atención médica y a un aumento de la

productividad económica en la vereda La Minca. Esto se traducirá en beneficios económicos a largo plazo para la comunidad y el departamento del Magdalena en su conjunto.

En resumen, la propuesta busca abordar de manera integral la problemática de las enfermedades transmisibles en la vereda La Minca, con el objetivo de mejorar la salud y el bienestar de la población local y contribuir al desarrollo sostenible de la región.

## Conclusiones

La tasa de mortalidad ajustada por enfermedades transmisibles (TMAET) en la vereda La Minca de Santa Marta, Magdalena, es un desafío de salud pública que demanda una intervención integral y urgente. La propuesta presentada en este documento proporciona un marco para reducir de manera significativa la TMAET en esta comunidad específica, al tiempo que mejora la salud y el bienestar de sus habitantes.

Esta propuesta se fundamenta en un enfoque multisectorial que involucra a diversos actores relevantes, incluyendo al gobierno local, instituciones de salud, organizaciones de la sociedad civil y la misma comunidad. Se reconoce que el éxito de la implementación de la propuesta requerirá un compromiso político y financiero a largo plazo por parte de todas las partes involucradas.

Los beneficios potenciales de esta propuesta para la salud y el bienestar de la población de la vereda La Minca son significativos. Se espera que esta intervención contribuya a la reducción tanto de la mortalidad como de la morbilidad por enfermedades transmisibles, así como a la mejora general de la calidad de vida de la población local. Además, se anticipa una disminución en los costos asociados a la atención médica como resultado de la implementación de estas medidas preventivas y de control.

Es importante destacar que esta propuesta está alineada con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas, específicamente con los ODS 3, 4, 6 y 11, lo que refuerza su importancia en el contexto del desarrollo sostenible. Asimismo, la propuesta se fundamenta en evidencia científica y mejores prácticas internacionales, y está diseñada para adaptarse a las necesidades específicas de la vereda La Minca.

La implementación de esta propuesta será monitoreada y evaluada de cerca para garantizar su efectividad y su capacidad para generar resultados positivos. Se espera que esta propuesta genere un debate constructivo y fomente la colaboración entre todos los sectores involucrados, con el objetivo último de construir un futuro más saludable para todos los habitantes de la vereda La Minca y contribuir al bienestar del Departamento del Magdalena en su conjunto.

## Referencias Bibliográficas

- Alcaldía de Santa Marta. (s.f). Alcaldía se reúne con líderes de 10 veredas de Minca para escuchar y atender solicitudes de la comunidad. Alcaldía Distrital De Santa Marta.  
<https://www.santamarta.gov.co/sala-prensa/noticias/alcaldia-se-reune-con-lideres-de-10-veredas-de-minca-para-escuchar-y-atender>
- Arévalo, J. (2020). Salud Distrital realiza jornadas de búsqueda activa del mosquito transmisor del dengue en la zona rural de Santa Marta. Alcaldía Distrital De Santa Marta.  
<https://www.santamarta.gov.co/sala-prensa/noticias/salud-distrital-realiza-jornadas-de-busqueda-activa-del-mosquito-transmisor-del>
- Así Vamos En Salud - Indicadores En Salud Normatividad Derechos. (2024). Tasa de Mortalidad por Infección Respiratoria Aguda (IRA) en Menores de 5 años - Georreferenciado.  
<https://www.asivamosensalud.org/indicadores/enfermedades-transmisibles/tasa-de-mortalidad-por-infeccion-respiratoria-aguda-ira-en>
- Colombia Exotic. (2024). Información sobre Minca en la Sierra Nevada. (2024). Colombiaexotic.com. <https://www.colombiaexotic.com/>
- Conceptos generales . (s.f.). Obtenido de <https://moodle.catedu.es/mod/book/view.php?id=20236&chapterid=671#:~:text=Las%20>

enfermedades%20infecciosas%20que%20pueden,reservorio%20a%20un%20hu%C3%A9sped%20susceptible

Daconte. (2023). Minca Santa Marta, un tesoro de flora y fauna en la ‘Perla de América.’

Expotur: The Best Lost City Tour. <https://expotur-eco.com/minca-sanra-marta/>

Gobernación Del Magdalena. (2023). Secretaria Seccional de Salud - Gobernación del

Magdalena. Gobernación Del Magdalena.

<https://www.gobernaciondelmagdalena.gov.co/secretaria-seccional-de-salud/>

Instituto de Salud Global Barcelona. (2015). Los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y la

salud global - ISGLOBAL. ISGLOBAL. <https://www.isglobal.org/-/sdgs-and-global-health>

MedlinePlus. (2022). VIH/sida: MedlinePlus enciclopedia médica.

<https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/000594.htm>

Ministerio de Salud - MinSalud (2019). Infecciones Respiratorias Agudas (IRA).

Minsalud.gov.co. [https://www.minsalud.gov.co/salud/Paginas/Infecciones-Respiratorias-Agudas-\(IRA\).aspx](https://www.minsalud.gov.co/salud/Paginas/Infecciones-Respiratorias-Agudas-(IRA).aspx)

Ministerio de Salud – MinSalud. (2024). Análisis de Situación de Salud Colombia 2023.

<https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/RIDE/VS/ED/PSP/asis-colombia-2023.pdf>

Ministerio de Salud y Protección Social. (2022). Documento Plan Decenal de Salud Pública 2022-2031. Recuperado de

<https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/RIDE/VS/ED/PSP/documen-to-plan-decenal-salud-publica-2022-2031.pdf>

Ministerio de Salud y Protección Social. (2022). Plan Decenal de Salud Pública PDSP 2022-2031. Recuperado de [https://www.minsalud.gov.co/plandecenal/Paginas/PDSP-2022-](https://www.minsalud.gov.co/plandecenal/Paginas/PDSP-2022-2031)

- 2031.aspx  
Ministerio de Salud y Protección Social. (2023). Análisis de Situación de Salud (ASIS) Colombia 2023. Recuperado de <https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/RIDE/VS/ED/PSP/asis-colombia-2023.pdf>
- Morán, M. (2024). Salud - Desarrollo sostenible. Desarrollo Sostenible. <https://www.un.org/sustainabledevelopment/es/health/>
- Observatorio Venezolano de La Salud - OVS. (2016). Enfermedades transmisibles, emergentes y re-emergentes. <https://www.ovsalud.org/boletines/salud/enfermedades-transmisibles/#:~:text=Las%20enfermedades%20transmisibles%20son%20las,uso%20de%20una%20inyectadora%20contaminada>
- Organización Mundial de la Salud - OMS. (2024). Enfermedades diarreicas. World Health Organization: WHO. <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/diarrhoeal-disease>
- Organización Panamericana de la Salud – OPS. (2024). Enfermedades transmisibles. Paho.org. <https://www.paho.org/es/temas/enfermedades-transmisibles>
- Santa Marta. (s.f.). Secretaría de Salud. Alcaldía Distrital De Santa Marta. <https://www.santamarta.gov.co/secretaria-de-salud>
- Secretaría de Salud. (2016). Análisis de situación de salud del distrito de santa marta, con base en el modelo de los determinantes sociales de salud 2016. Alcaldía de Santa Marta. <https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/RIDE/VS/ED/PSP/asis-municipal-santa-marta-2016.pdf>

Serrano, D, & Ascencio, A. (2020). Características sociodemográficas de la población artesanal de Magdalena. Artesaniasdecolombia.com.co.

<https://repositorio.artesaniasdecolombia.com.co/handle/001/5059>

Sombrero Viajero. (2023). MINCA La Joya Verde de la Sierra Nevada de SANTA MARTA!!!

[Video]. YouTube. <https://www.youtube.com/watch?v=PerLLDj8tVw>

