DESARROLLO DE DOS MONITOREOS RAPIDO DE COBERTURA DE VACUNACION POR CONGLOMERADO EN LAS ZONAS RURALES Y URBANAS DEL MUNICIPIO DE MAICAO, LA GUAJIRA

SECRETARIA DE SALUD

FECHA DE PRESENTACIÓN: 11/10/2024

MAICAO – GUAJIRA

I. INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

PROPONENTE: Yulezulay Laura Marcela Ramírez Polo
RESPONSABLE: secretaria De Salud Municipal
CARGO: secretaria De Salud
CORREO: secretariadesalud@maicao-laguajira.gov.co

II. SÍNTESIS DEL PROYECTO

NOMBRE DEL PROYECTO	DESARROLLO DE DOS MONITOREOS RAPIDO DE COBERTURA DE VACUNACION POR CONGLOMERADO EN LAS ZONAS RURALES Y URBANAS DEL MUNICIPIO DE MAICAO, LA GUAJIRA
FECHA DE PRESENTACIÓN:	11/10/2024
VALOR DEL PROYECTO:	CIENTO OCHO MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL PESOS ($108,985,000.00)
FUENTES DE FINANCIACIÓN:	Fuente 1: SGP – Salud Publica ($108,985,000.00)
OBJETIVO:	Cumplir en la meta de la cobertura de vacunación de trazadores en los niños del Municipio de Maicao, La Guajira.
FASE DEL PROYECTO:	Fase en la que se presenta este proyecto: Fase 1: Perfil
PLAZO DE EJECUCIÓN:	1 mes 20 dias
Número de beneficiarios:	14.641
SENTENCIA T-302:	NO
OBJETIVO T-302 ATENDIDO:	“N/A”

III. CONTRIBUCIÓN A LA POLÍTICA PÚBLICA

- **plan de desarrollo municipal**: “maicao es tiempo de avanzar”
- **línea estratégica**: “es tiempo de avanzar con orden social”
- **programa presupuestal**: salud publica
- **meta de resultado:** mantener el porcentaje de cobertura optimas de vacunación en el biológico trazador de la población de los niños de 1 año
- **producto:** servicio de gestión del riesgo para enfermedades inmunoprevenibles

IV. MARCO LEGAL

- Constitución Política de Colombia "*Por el cual reconoce el derecho a la salud como un derecho fundamental*"
- Ley 100 de 1993 *"Por la cual se crea el sistema de seguridad social integral y se dictan otras disposiciones*".
- Ley 1438 de 2011 "*Por medio de la cual se reforma el sistema de seguridad social en salud y se dictan otras disposiciones"*
- Resolución 1035 de 2022 "*Por el cual se adopta el Plan Decenal de Salud Pública 2022-2031 con sus capítulos diferenciales: indígena para los pueblos y comunidades indígenas de Colombia, población víctima del conflicto armado, el Pueblo Rrom y la población negra, afrocolombiana, raizal y palenquera"*
- Ley Estatutaria de Salud "*Consagra la salud como un derecho fundamental autónomo, garantiza su prestación, lo regula y establece mecanismos de protección"*
- Ley 715 de 2001 "*Por la cual se dictan normas orgánicas en materia de recursos y competencias de conformidad con los artículos 151, 288, 356 y 357 (Acto Legislativo 01 de 2001) de la Constitución Política y se dictan otras disposiciones para organizar la prestación de los servicios de educación y salud, entre otros."*
- Decreto 4107 de 2011 "*Por el cual se determinan los objetivos y la estructura del Ministerio de Salud y Protección Social y se integra el Sector Administrativo de Salud y Protección Social*"
- Ley 1098 de 2006, Art 29. "*Establece que, La primera infancia es la etapa del ciclo vital en la que se establecen las bases para el desarrollo cognitivo, emocional y social del ser humano. Comprende la franja poblacional que va de los cero (0) a los seis (6) años. Desde la primera infancia, los niños y las niñas son sujetos titulares de los derechos reconocidos en los tratados internacionales, en la Constitución Política y en este Código. Son derechos impostergables de la primera infancia, la atención en salud y nutrición, el esquema completo de vacunación, la protección contra los peligros físicos y la educación inicial. En el primer mes de vida deberá garantizarse el registro civil de todos los niños y las niñas"*
- Ley 1098 de 2006, Art 41. #14 "*Establece que, Reducir la morbilidad y la mortalidad infantil, prevenir y erradicar la desnutrición, especialmente en los menores de cinco años, y adelantar los programas de vacunación y prevención de las enfermedades que afectan a la infancia y a la adolescencia y de los factores de riesgo de la discapacidad."*
- Ley 1122 de 2007, Art 33 "*Establece que, El Gobierno Nacional definirá el Plan Nacional de Salud Pública para cada cuatrienio, el cual quedará expresado en el respectivo Plan Nacional de Desarrollo. Su objetivo será la atención y*

prevención de los principales factores de riesgo para la salud y la promoción de condiciones y estilos de vida saludables, fortaleciendo la capacidad de la comunidad y la de los diferentes niveles territoriales para actuar"

- Resolución 3990 de 2009, Modificada parcialmente por la Resolución 2823 del 13 de julio de 2011, "*se crea el CNPI con el objeto de asesorar el Plan Nacional de Inmunizaciones en el área de inmunización y vigilancia en salud pública de las enfermedades inmunoprevenibles"*
- Ley 1751 de 2015 "*Por medio del cual se regula el derecho fundamental a la salud y se dictan otras disposiciones"*.
- Lineamiento de PAI y MRV. 2024

V. ANTECEDENTES

Como marco de referencia para este proyecto, se toma como foco la propuesta de proyecto presentada en el año 2018 en el municipio de Maicao, la Guajira, proyecto denominado "PRESTACION DE SERVICIOS PARA LA REALIZACION DE DOS MONITOREOS, RAPIDOS DE COBERTURA EN VACUNACION EN LA ZONA RURAL Y URBANA DEL MUNCIPIO DE MAICAO", este como requisito para darle cumplimiento a los lineamientos del Plan Ampliado de Inmunizaciones, así como también como marco de referencia la propuesta de proyecto implementada en el municipio de Fonseca, La Guajira, denominado "IMPLEMENTACIÓN DEL MONITOREO RAPIDO DE COBERTURAS POR CONGLOMERADO EN EL MUNCIPIO DE FONSECA, LA GUAJIRA".

Para referencia, estos proyectos se realizaron como estudios y metodología general ajustada, presentando un análisis de la situación de la problemática que se presenta en los municipios mencionados y de tal manera implementar estrategias para dar con un impacto positivo en las coberturas de vacunación.

VI. ANÁLISIS DE LA SITUACIÓN Y LA PROBLEMÁTICA ACTUAL

El Programa Ampliado de Inmunizaciones PAI en el municipio de Maicao, presenta una necesidad que se ve reflejada en los cumplimientos de los biológicos trazadores, como BCG, PENTA 3, TRIPLE VIRAL 1 AÑO, TRIPLE VIRAL 18 MESES, DPT 5 AÑOS, de acuerdo con fuentes de la Secretaria de Salud Departamental de la Guajira, al mes de septiembre del año 2024 el municipio de maicao solo ha cumplido en un 50.6% de cobertura de los biológicos trazadores; De esta manera, la problemática reflejada según los datos mencionados, requiere la implementación de estrategias para realizar el seguimiento y ejecución del monitoreo de vacunación como estrategia de salud pública y del Programa Ampliado de Inmunizaciones.

Problema central:
Incumplimiento en la meta de la cobertura de vacunación de trazadores en los niños del Municipio de Maicao, La Guajira.

Causas directas:

- Debilidad en la implementación de la estrategia de micro-planeación en la vacunación con métodos estandarizados del programa ampliado de inmunizaciones – PAI – en el municipio de Maicao.

Causas indirectas

- Insuficiencia de personal vacunador en el municipio de Maicao.
- Déficit de logística e insumos para garantizar el desarrollo de las acciones del personal.

Efectos directos

- Alto riesgo de muertes por enfermedades prevenibles.

Efectos indirectos

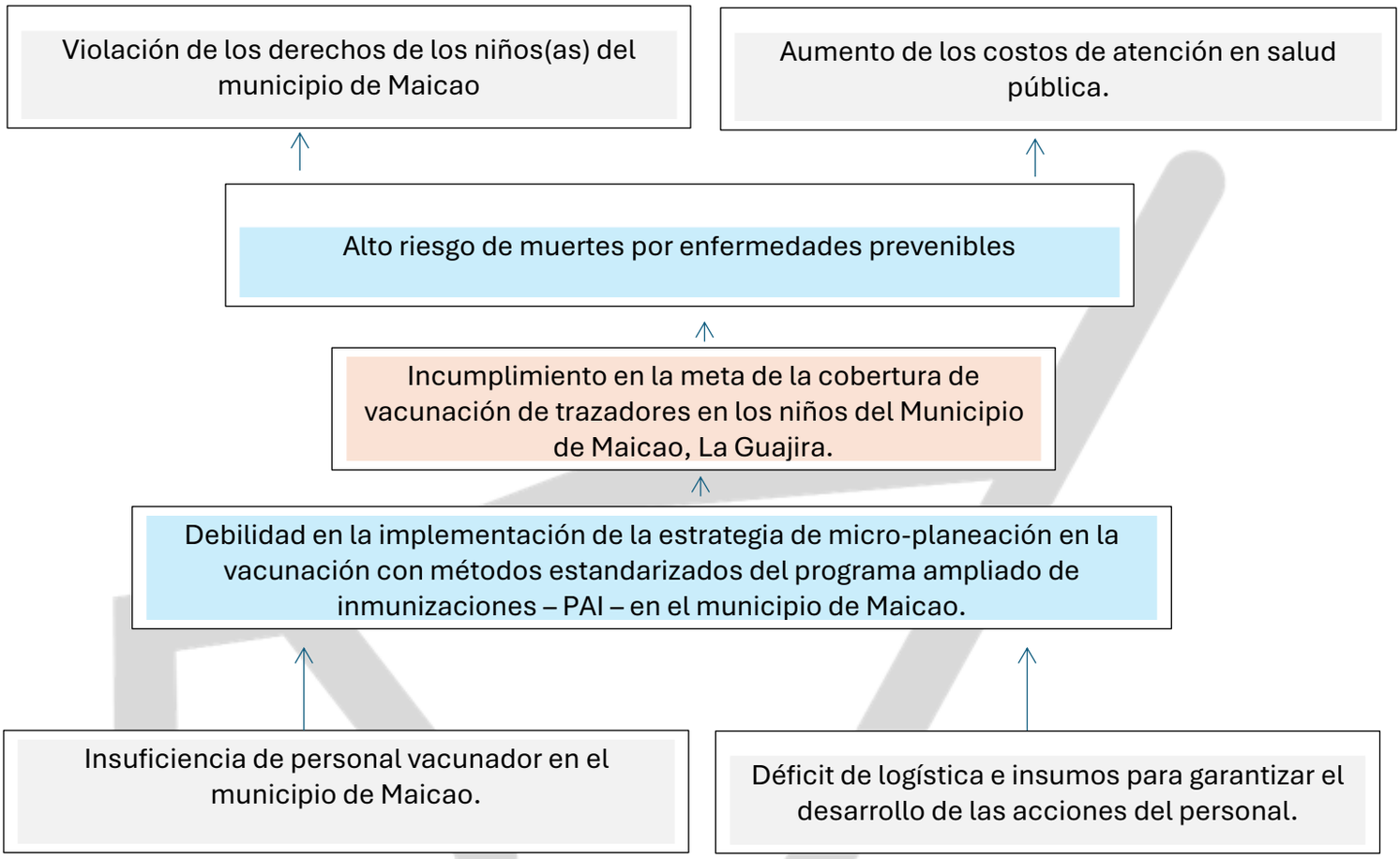
- Violación de los derechos de los niños del municipio de Maicao.

Magnitud actual del problema

Bajo cumplimiento de la cobertura de vacunación en el municipio de Maicao: 50,6%.

Muestre en la siguiente gráfica, el árbol de problemas de su proyecto:

Imagen No. 2. Representación gráfica de la problemática (Árbol de problemas)



VII. OBJETIVOS

Objetivo General

Cumplir en la meta de la cobertura de vacunación de trazadores en los niños del Municipio de Maicao, La Guajira.

Indicador de resultado del objetivo general

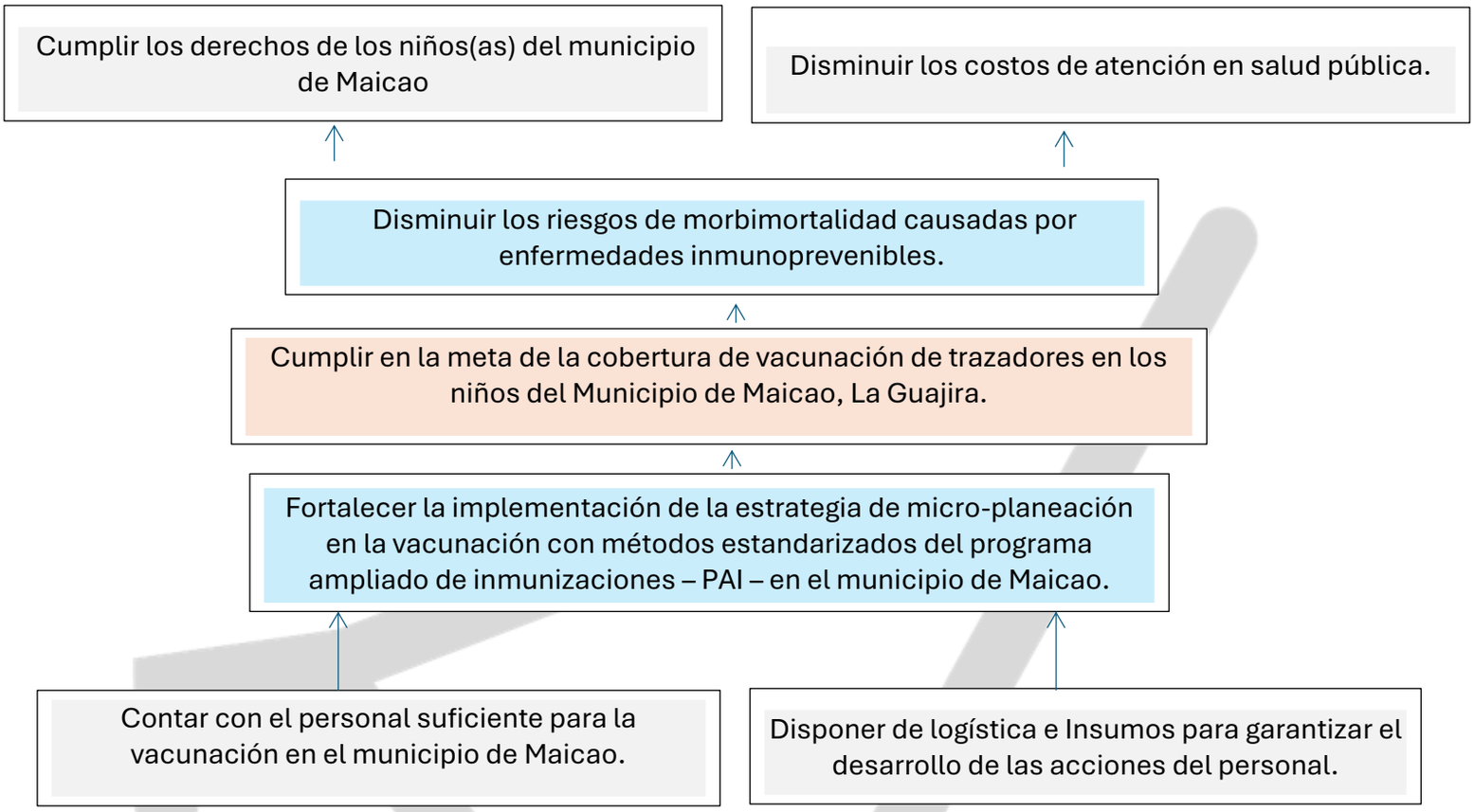
- *Nombre del Indicador: Cumplimiento de Cobertura de Vacunación*
- *Medido A Través de: Porcentaje*
- *Meta: 95%*

Objetivos específicos

1. Fortalecer la implementación de la estrategia de micro-planeación en la vacunación con métodos estandarizados del programa ampliado de inmunizaciones – PAI – en el municipio de Maicao.

Ver en la imagen No. 3 el árbol de objetivos del proyecto

Imagen No. 3. Representación gráfica de los objetivos (Árbol de objetivos)



VIII. JUSTIFICACIÓN

Todo Programa Ampliado de Inmunizaciones debe realizar un monitoreo detallado de la cobertura alcanzada en cada municipio; esto incluye el análisis de los datos administrativos de los niños vacunados y la información recopilada mediante la realización de monitoreo rápido de vacunación (MRV) casa por casa. Ese análisis es realizado por el equipo municipal, con el acompañamiento del nivel departamental/distrital y nacional, con la finalidad de verificar si alcanzó la meta de ≥95% de cobertura en los biológicos trazadores en cada uno de los municipios del país. Los MRV darán evidencia de la ausencia de niños no vacunados en un ámbito determinado monitoreadas con énfasis en las localidades, comunas, barrios, sectores, zonas, entre otros, de alto riesgo para la importación de virus eliminados ejemplo: como del virus del sarampión y la rubéola.

De acuerdo a lo anterior mencionado, la propuesta de proyecto denominada "***DESARROLLO DE DOS MONITOREOS RAPIDO DE COBERTURA DE VACUNACION POR CONGLOMERADO EN LAS ZONAS RURALES Y URBANAS DEL MUNICIPIO DE MAICAO, LA GUAJIRA",*** Promueve la correcta ejecución de las estrategias bajo los lineamientos de monitoreo rápido de vacunación trazadores, la cual permite como herramienta gestionar y supervisar el estado vacunal de una población y zona determinada, identificando la población vacunada y la no vacunada, priorizando las áreas de riesgo por acumulo de población susceptible para su intervención a fin de vacunarlas.

IX. IDENTIFICACIÓN Y ANÁLISIS DE PARTICIPANTES

a. Identificación

En el siguiente cuadro de análisis de involucrados se identifica el tipo de participación y reacciones que pueden provocar los actores en el desarrollo del proyecto y la intervención de los diferentes niveles del gobierno:

ACTOR	EXPECTATIVA	POSICIÓN	TIPO DE CONTRIBUCIÓN
Alcaldía de Maicao	Identificar y conocer las necesidades de salud, en coordinación de la secretaria de salud municipal y desarrollar las acciones relacionadas con la gestión de salud pública para la atención y vacunación.	Cooperante	Total, financiación del proyecto y supervisión de la ejecución de este.

Población General de Maicao.	Ver solucionadas las deficiencias del programa de vacunación, y gozar de una salud de calidad.	Beneficiario	Veeduría Ciudadana

b. Análisis de participantes

Se realiza una mesa de trabajo con la población en la que se define como estrategia primordial la participación de las comunidades, en donde se identifican las alternativas de solución y las actividades a desarrollar y ejecutar en el proyecto en mención.

X. DATOS DE LA POBLACIÓN

Tabla no. 1: Identificación de la población objetivo

2024

Población Maicao urbana			
RANGOS DE EDAD	**HOMBRES**	**MUJERES**	**POBLACION TOTAL**
0 a 14 años	20.910	19.780	40.690
15 a 19 años	6.107	5.923	12.030
20 a 59 años	32.844	36.452	69.296
Mayor de 60 años	4.784	5.834	10.618
Total, población por genero Zona Urbana	**64.645**	**67.989**	**132.634**

Población Maicao rural			
RANGOS DE EDAD	**HOMBRES**	**MUJERES**	**POBLACION TOTAL**
0 a 14 años	13.187	12.186	25.373
15 a 19 años	3.721	3.722	7.443
20 a 59 años	15.820	17.609	33.429
Mayor de 60 años	2.093	2.797	4.890

Total, población rural por genero	**34.821**	**36.314**	**71.135**

Población Maicao total			
RANGOS DE EDAD	**HOMBRES**	**MUJERES**	**POBLACION TOTAL**
0 a 14 años	34.097	31.966	66.063
15 a 19 años	9.828	9.645	19.473
20 a 59 años	48.664	54.061	102.725
Mayor de 60 años	6.877	8.631	15.508
total, población por genero	**99.466**	**104.303**	**203.769**
Total, Zona Urbana	64.645	67.989	**132.634**
Total, Zona Rural	34.821	36.314	**71.135**

población indígena	79.832
población afro	9.119
población raizal	10
población rom	11
población palenquera	13
POBLACION ETNICA TOTAL	**88.985**

Fuente: Proyecciones y estadísticas del DANE para el año 2024, según el censo 2018

Tabla no. 2: Identificación de la población objetivo

De acuerdo con la magnitud de las actividades a ejecutar en este proyecto, se considera la población objetivo los niños menores de 5 años, así establecido por la secretaria de salud departamental:

Municipio	Meta0	Meta1	Meta5	Total	PROP_ET	Divisiones Mpio	Num conglomerados	Muestra
Maicao	4606	4849	5186	14641	0,22	4,35	5	100

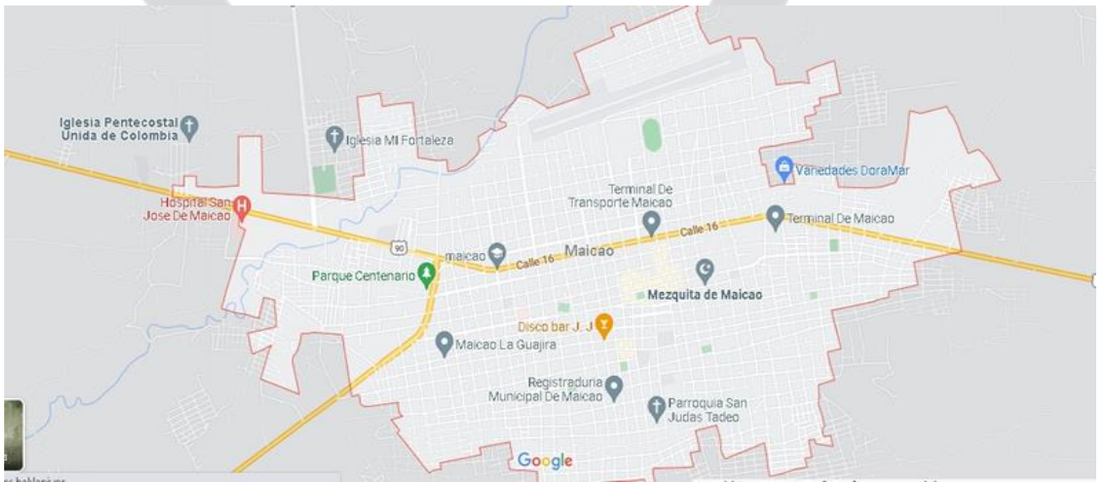
Fuente: secretaria de Salud Departamental de la Guajira 2024

XI. LOCALIZACIÓN

Departamento de La Guajira – Municipio de Maicao

Maicao está ubicado en el extremo septentrional de Suramérica, exactamente en el centro-este del Departamento y a 76km de distancia de Riohacha y 103km de Maracaibo; limita al norte con Uribía y Manaure, el este y al sur con Venezuela, al suroeste con Albania y Riohacha. Por la facilidad del terreno donde se asienta, fue declarada «Puerto Libre Terrestre» en 1936.

El municipio de Maicao tiene una extensión territorial de 1.825 Km y se encuentra conformado por cinco (5) comunas, (86) barrios (3) corregimientos y seis (6) inspecciones de policía. Maicao es la segunda zona más poblada del Departamento de La Guajira después de Riohacha, concentrando la mayoría de su población en los barrios aledaños al centro de la ciudad. Algunos de estos Barrios no se encuentran legalmente constituidos, pero cuentan con una gran cantidad de habitantes y son representativos en el municipio; se encuentran agrupados en 5 comunas, el occidente de la ciudad, junto con el sur concentra la mayoría de los barrios y la población de Maicao.



Maicao es un municipio colombiano ubicado en el centro-este del departamento de La Guajira. Limita al norte con Uribía y Manaure, al este y al sur con Venezuela, y al suroeste con Albania y Riohacha. La latitud y longitud de Maicao son 11.37837 y -72.2395,

XII. ALTENATIVA DE SOLUCIÓN PROPUESTA

Nombre de la alternativa: Desarrollo del monitoreo rápido de cobertura de vacunación trazadores por conglomerado en las zonas rurales y urbanas

Descripción de necesidades

Bien o servicio: Micro-planeación en la vacunación con métodos estandarizados del programa ampliado de inmunizaciones -PAI- del municipio de Maicao.

Medido a través de: Numero

Descripción: Desarrollar herramienta que facilite al equipo local de salud la ejecución de cada uno de los pasos de la micro planificación de la estrategia permanente de vacunación, con la finalidad de lograr coberturas >= 95% homogéneas.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2020	0	2	-2
2021	0	2	-2
2022	0	2	-2
2023	0	2	-2
2024	2	2	0

XIII. ANÁLISIS TÉCNICO DE LA ALTERNATIVA

Esta alternativa de solución se contempla el desarrollo y ejecución de 2 monitoreos rápidos de coberturas en vacunación en las zonas rurales y urbanas del municipio de Maicao, teniendo en cuenta el Lineamiento de Monitoreo Rápido de Vacunación Trazadores, el cual contempla las siguientes actividades:

Las actividades del PAI, que se realizaran en el Municipio, se harán través de un Proyecto, donde los profesionales se desplazaran a las áreas rurales dispersas de difícil acceso por las deficiencias en la infraestructura vial, donde se encuentra la mayoría de la población objeto, los cuales viven en condiciones de vulnerabilidad. Estos equipos realizaran salida extramural donde realizaran estrategias como son:

- Visitas casa a casa, rancho a rancho en especial en las zonas Urbanas dispersas y Rurales marginales, poco accesibles al programa permanente.

- Se realizará MRC de Vacunación que corresponde a la valoración de los resultados obtenidos por una actividad, intervención o programa; requiere ser planeada, desarrollada y analizada por un equipo externo.
- Se utilizará una técnica de investigación que consiste en una interrogación verbal o escrita que se les realiza a las personas con el fin de obtener determinada información necesaria para una investigación.

De acuerdo con el objetivo general, la población a intervenir directamente, la población objeto, con base al Lineamiento de Monitoreo Rápido de Vacunación Trazadores 2024:

- Cuatro niños por edad simple (0,1) y de 3 niños por las siguientes edades: 2,3,4 y 5 años, se entrevistarán 20 niños de 0 a 5 años, 11 meses y 29 días años.

  NOTA: En cada Monitoreo Rápido de Cobertura MRC se debe obtener la información del estado vacunal de 20 niños.

XIV. ANÁLISIS DE RIESGOS

COMPONENTE	DESCRIPCIÓN	PROBABILIDAD E IMPACTO	EFECTOS	MEDIDAS DE MITIGACIÓN
Objetivo general	Demoras en la disponibilidad de recursos para ejecutar el proyecto	**Probabilidad:** Media **Impacto:** Mayor	Demoras en la contratación para implementar actividades del programa de seguimiento de vacunación	Agilizar la contratación para ejecutar el programa monitoreo de cobertura vacunación.
Objetivos específicos	No desarrollar y ejecutar planes de acción que garanticen un impacto positivo en la población.	**Probabilidad:** Media **Impacto:** Mayor	Aumento de los brotes biológicos por el bajo rendimiento de los programas de vacunación en el municipio.	Desarrollar acciones y/o estrategias que impacten positivamente los programas de vacunación.
Actividades	No contar con el personal idóneo para la ejecución de las actividades.	**Probabilidad:** Media **Impacto:** Mayor	Desorganización de las actividades y acciones del programa de vacunación.	Contar con el personal apto e idóneo para el desarrollo positivo de las actividades del

				programa de vacunación.

XV. RESUMEN DEL PROYECTO

RESÚMEN NARRATIVO	DESCRIPCIÓN	INDICADORES	PLAZO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS
Objetivo General	Cumplir en la meta de la cobertura de vacunación de trazadores en los niños del Municipio de Maicao, La Guajira.	Cumplimiento de Cobertura de Vacunación	2 meses	Informe de ejecución e informes de supervisión con evidencias y anexos	Realizar monitoreos de los programas de vacunación y seguimientos para conocer el estado, desempeño e impacto de estos.
Productos					
1.Fortalecer la implementación de la estrategia de micro-planeación en la vacunación con métodos estandarizados del programa ampliado de inmunizaciones – PAI – en el municipio de Maicao.	Servicio de gestión del riesgo para enfermedades inmunoprevenibles	Campañas de gestión del riesgo para enfermedades inmunoprevenibles	2 meses	Informe de ejecución e informes de supervisión con evidencias y anexos	Desarrollar acciones y/o estrategias que impacten positivamente los programas de vacunación.
Actividades					
Del objetivo específico No. 1					
1. Planificación 2. Ejecución 3. Análisis de información 4. Divulgación de resultados 5. Toma de decisiones	Informe de ejecución	Nombre del indicador: Vigilancia y control Unidad de medida: Porcentaje Meta: 95%	2 meses	Informes de supervisión con anexos y evidencias	Contar con el personal apto e idóneo para el desarrollo positivo de las actividades del programa de vacunación.

XVI. ANALISIS DE IMPACTO

Explique los impactos positivos que el proyecto surtirá de acuerdo con las siguientes categorías:

1- *Impacto económico: creación de empleos, aumento de ingresos, estímulo a la economía local, diversificación de la economía, aumento de la inversión.*
2- *Impacto social: mejora en la calidad de vida, mayor atención médica, inclusión social.*

3- *Institucional: fortalecimiento de las capacidades institucionales, mejora de la gobernanza local.*
4- *Impacto ambiental: conservación de hábitats naturales.*

XVII. ESTRATEGIA DE SOSTENIBILIDAD

- *Estableciendo alianzas estratégicas con organizaciones afines.*
- *Promover la capacitación y empoderamiento de las comunidades locales para que puedan continuar el proyecto de manera autónoma.*

XVIII. CRONOGRAMA DE EJECUCION

CRONOGRAMA DE EJECUCION DE ACTIVIDADES												
CÓD.	**ACTIVIDAD**	**FECHA INICIO (Py)**	**FECHA FINAL (Py)**	**MES 11**				**MES 12**				
0	**DESARROLLO DE DOS MONITOREOS RAPIDO DE COBERTURA DE VACUNACION POR CONGLOMERADO EN LAS ZONAS RURALES Y URBANAS DEL MUNICIPIO DE MAICAO, LA GUAJIRA**	**11/11/2024**	**30/12/2024**	**S 1**	**S 2**	**S 3**	**S 4**	**S 1**	**S 2**	**S 3**	**S 4**	
1	**1. Fortalecer la implementación de la estrategia de micro-planeación en la vacunación con métodos estandarizados del programa ampliado de inmunizaciones – PAI – en el municipio de Maicao.**	**11/11/2024**	**30/12/2024**									
1.1	*Planificacion*	*11/11/2024 - 04/12/2024*	*13/11/2024 - 06/12/2024*									
1.2	*Ejecucion*	*14/11/2024 - 09/12/2024*	*27/11/2024 - 20/12/2024*									
1.3	*Analisis de la informacion*	*28/11/2024 - 23/12/2024*	*29/11/2024 - 24/12/2024*									
1.4	*Divulgacion de resultados*	*02/12/2024 - 26/12/2024*	*02/12/2024 - 26/12/2024*									
1.5	*Toma de decisiones*	*03/12/2024 - 27/12/2024*	*03/12/2024 - 27/12/2024*									

YULEZULAY RAMIREZ POLO
Secretaria de Salud

XIX. PRESUPUESTO GENERAL DEL PROYECTO

PRESUPUESTO DETALLADO MONITOREO RAPIDO DE COBERTURA DE VACUNACION TRAZADORES 2024

RECURSOS HUMANOS Y RECUROS VARIOS DEL MONITOREO RAPIDO DE COBERTURAS DE VACUNACION TRAZADORES 2024 EN EL MUNICIPIO DE MAICAO LA GUAJIRA EN LAS ZONAS RURALES Y URBANAS

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD		CANTIDAD	TIEMPO	DURECION (MESES)	VALOR (MESES)	VALOR TOTAL
TALENTO HUMANO	Profesional de la salud (Enfermero(a))	1	Mes	1 mes 20 dias	$ 4,500,000.00	$ 7,500,000.00
	Auxiliar de Enfermería (Hablante Wayunaiki)	8	Mes	1 mes 20 dias	$ 2,500,000.00	$ 33,333,600.00
	Canalizador, Buscador (Hablante Wayunaiki)	2	Mes	1 mes 20 dias	$ 2,200,000.00	$ 7,333,300.00
	Técnico en sistema de información	1	Mes	1 mes 20 dias	$ 2,500,000.00	$ 4,166,700.00
TOTAL, PRESUPUESTO TALENTO HUMANO						**$ 52,333,600.00**
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD		**CANTIDAD**	**TIEMPO**	**DURECION (MESES)**	**VALOR (MESES)**	**VALOR TOTAL**
VEHICULOS 2024	Transporte en vehículos campero 4x4 cabinado (incluye conductor, combustible, peajes).	2	Mes	1 mes 20 dias	$ 13,075,000.00	$ 43,583,340.00
TOTAL, PRESUPUESTO VEHICULOS						**$ 43,583,340.00**
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD		**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**DURECION (MESES)**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
MATERIALES E INSUMOS	Resmas papel tamaño carta	10	COMPRA UNICA	N/A	$ 23,301.00	$ 233,010.00
	Resmas papel tamaño oficio	10	COMPRA UNICA	N/A	$ 26,442.00	$ 264,420.00
	Lapiz negro N°2, Mina de grafito de optima calidad - Madera de alta calidad durable - Casquillo de aluminio inoxidable - Borrador rojo no toxico	40	COMPRA UNICA	N/A	$ 1,950.00	$ 78,000.00
	Sacapuntas	16	COMPRA UNICA	N/A	$ 1,216.00	$ 19,456.00
	Borrador Nata	35	COMPRA UNICA	N/A	$ 1,176.00	$ 41,160.00
	Lapicero de alta calidad y duracion Kilometrico 0.7F	40	COMPRA UNICA	N/A	$ 1,650.00	$ 66,000.00
	Planilleros plasticos	12	COMPRA UNICA	N/A	$ 21,000.00	$ 252,000.00
	Folder AZ tamaño carta	5	COMPRA UNICA	N/A	$ 19,436.00	$ 97,180.00
	Folder AZ tamaño oficio	5	COMPRA UNICA	N/A	$ 19,888.00	$ 99,440.00
	Resaltadores	35	COMPRA UNICA	N/A	$ 4,566.00	$ 159,810.00
	Mapa de maicao impreso en papel BOND de 100CMX150CM	4	COMPRA UNICA	N/A	$ 149,640.00	$ 598,560.00
	Pendon alusivos a la actividad en mencion de 140 x 70cm	2	COMPRA UNICA	N/A	$ 130,560.00	$ 261,120.00

TOTAL, PRESUPUESTO MATERIALES E INSUMOS					$ 2,170,156.00
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD		**CANTIDAD**	**TIEMPO**	**DURECION (MESES)**	**VALOR TOTAL DE LA ACTIVIDAD**
GASTOS ADMINISTRATIVOS	Gastos administrativos, financieros y bancarios por el 10%	1	Mes	1 mes 20 dias	$ 10,898,500.00
TOTAL, PRESUPUESTO MATERIALES E INSUMOS					**$ 10,898,500.00**
TOTAL, PRESUPUESTO MONITOREO RAPIDO DE COBERTURA DE VACUNACION TRAZADORES					**$ 108,985,000.00**

YULEZULAY RAMIREZ POLO
Secretaria de Salud