



Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Desarrollo de las acciones del Plan de Contingencia contra las enfermedades transmitidas por vectores en el municipio de El Espinal. Espinal

Código BPIN

2020732680010

Sector

Salud y protección social

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 14/02/2020 22:25:55

Identificador: 251194

Formulador: ABEL OTALORA ARIAS

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2018-2022) Pacto por Colombia, pacto por la equidad

Estrategia Transversal

3003 - III. Pacto por la equidad: política social moderna centrada en la familia, eficiente, de calidad y conectada a mercados

Línea

300302 - 2. Salud para todos con calidad y eficiencia, sostenible por todos

Programa

1901 - Salud pública y prestación de servicios

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial / Plan de Vida

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial / Plan de Vida

SOLUCIONES QUE TRANSFORMAN

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

TOLIMA TERRITORIO INCLUYENTE

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

SOLUCIONES DE SALUD QUE TRANSFORMAN Y CONSTRUYEN PAZ

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

UN GOBIERNO PARA EL PUEBLO RETOMANDO EL CAMBIO PARA EL PROGRESO Y LA EQUIDAD SOCIAL

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

EL ESPINAL CERRANDO BRECHAS

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

SALUD PARA LA EQUIDAD SOCIAL

Identificación y descripción del problema

Problema central

Altos índices de la tasa de morbilidad del dengue en el Municipio de El Espinal.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

El plan decenal de salud 2012- 2021 establece en sus líneas operativas, que "el Ministerio de Salud y Protección Social, de acuerdo con su función rectora otorgada por el Decreto 4107 de 2011 (Presidencia de la República de Colombia, 2011), desde la gobernabilidad y rectoría en salud, la articulación de la respuesta sectorial para garantizar servicios de salud para todos, y en aras de la consolidación efectiva de la participación social en las decisiones, ejecución y control social de la salud y la generación de sinergias sectoriales público-privadas para incidir en los determinantes sociales, asume los retos, en el mediano y largo plazo, a través del fortalecimiento de la planificación de la salud en los territorios en función de resultados, en conexión con la asignación de las fuentes de recursos y actores responsables de la gestión sectorial, transectorial y comunitari.

En Colombia, en diferentes períodos históricos del pasado siglo, se han implementado modelos de intervención para atender el reto que presenta la malaria, el dengue y otras enfermedades objeto de programa y con gran impacto para la salud pública. Con base a la situación anterior se ha identificado el problema de ineficacia, ineficiencia e ineffectividad del programa nacional y los programas territoriales de promoción, prevención y control de las enfermedades transmitidas por vectores, lo que conlleva a una baja capacidad de respuesta institucional con el consecuente mantenimiento de la morbi-mortalidad del dengue en el Municipio de El Espinal.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

76.227 habitantes del municipio de El Espinal expuestos a diversos focos de enfermedades transmitidas por Vectores.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Ineficiencia, ineficacia e ineffectividad de los programas de promoción, prevención y control de las enfermedades transmitidas por vectores a nivel nacional y territorial.	1.1 Altos niveles de contaminación e inadecuado manejo de residuos que permite la proliferación de vectores.

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Baja capacidad de respuesta institucional con el consecuente mantenimiento de la tasa de morbilidad del dengue en el Municipio de El Espinal.	1.1 Proliferación o aparición de enfermedades transmitidas por vectores que atenten contra la salud de la población.

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Municipal Entidad: Espinal - Tolima Posición: Cooperante Intereses o Expectativas: Promoción de la salud y prevención de las enfermedades transmitidas por vectores.	Financiar las Actividades a desarrollar en Pro de mejorar la calidad de vida de la población espinaluna. Adelantar la gestión administrativa y financiera del proyecto. Dar asistencia técnica.
Actor: Otro Entidad: Dirección administrativa de salud pública Posición: Cooperante Intereses o Expectativas: Mostrar resultados de gestión e integración de la comunidad.	Desarrollar y coordinar las acciones del plan de contingencia contra las enfermedades transmitidas por vectores en el Municipio de El Espinal que permitan mejorar la calidad de vida de la población.
Actor: Otro Entidad: Comunidad Posición: Beneficiario Intereses o Expectativas: Fomentar y participar de las actividades para la búsqueda de la mejora de la calidad de vida de la población.	Realizar veeduría ciudadana a las inversiones y programas desarrollados por la Dirección Administrativa de Salud. Participar de la estrategia de información, educación y comunicación orientada a sensibilizar a la comunidad sobre la principal forma de evitar el contagio de enfermedades transmitidas por vectores.

02 - Análisis de los participantes

Cooperación y Participación de la comunidad beneficiada en las actividades establecidas dentro del plan de contingencia, es decir, en la estrategia de Información, Educación y Comunicación orientada a sensibilizar a la comunidad sobre la principal forma de evitar el contagio de enfermedades transmitidas por el mismo vector.

Formación de la veeduría ciudadana.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

76.227

Fuente de la información

Censo DANE

Localización

Ubicación general	Localización específica
Región: Centro Oriente	Veredas del Municipio de El Espinal.
Departamento: Tolima	
Municipio: Espinal	
Centro poblado: Rural	
Resguardo:	
Región: Centro Oriente	Barrios del Municipio de El Espinal.
Departamento: Tolima	Corregimiento de Chicoral
Municipio: Espinal	
Centro poblado: Urbano	
Resguardo:	

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

76.227

Fuente de la información

Censo DANE

Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
Región: Centro Oriente Departamento: Tolima Municipio: Espinal Centro poblado: Rural Resguardo:	Veredas del Municipio de El Espinal.	
Región: Centro Oriente Departamento: Tolima Municipio: Espinal Centro poblado: Urbano Resguardo:	Barrios del Municipio de El Espinal Corregimiento de Chicoral.	

03 - Características demográficas de la población objetivo

Características demográficas de la población objetivo

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
Género	Masculino	38.301	Censo DANE
	Femenino	37.926	Censo DANE
Etaria (Edad)	0 a 14 años	21.521	Censo DANE
	15 a 19 años	6.926	Censo DANE
	20 a 59 años	39.103	Censo DANE
	Mayor de 60 años	8.848	Censo DANE

5. Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Altos indices de la tasa de morbimortalidad del dengue en el Municipio de El Espinal.

Objetivo general – Propósito

Promover la eliminación de criaderos del mosquito Aedes Aegypti en prode disminuir la el numero de casos de Dengue, Zika y Chikungunya en el Municipio de el Espinal.

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Estrategias Emprendidas	Medido a través de: Número Meta: 1 Tipo de fuente: Documento oficial	Dirección administrativa de Salud Pública.

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Ineficiencia, ineficacia e ineffectividad de los programas de promoción, prevención y control de las enfermedades transmitidas por vectores a nivel nacional y territorial.	Fortalecer los programas de promoción, prevención y control de enfermedades transmitidas por vectores, diseñados por la dirección administrativa de Salud Pública del Municipio de El Espinal.
Causa indirecta 1.1 Altos niveles de contaminacion e inadecuado manejo de residuos que permite la proliferacion de vectores.	Realizar una estrategia de gestión integral de residuos que permita lograr una gestión ambientalmente adecuada de los residuos, con la participación de autoridades y población en general.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Desarrollar las acciones establecidas dentro del Plan de Contingencia contra las enfermedades transmitidas por vectores en el municipio de El Espinal - Tolima.	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

Rentabilidad:	Si
Costo - Eficiencia y Costo mínimo:	Si
Evaluación multicriterio:	No



Alternativa 1. Desarrollar las acciones establecidas dentro del Plan de Contingencia contra las enfermedades transmitidas por vectores en el municipio de El Espinal - Tolima.**Estudio de necesidades****01 - Bien o servicio****Bien o servicio**

Estrategia de Información, Educación y Comunicación orientada a sensibilizar a la comunidad sobre la principal forma de evitar el contagio de enfermedades como Zika, Chikungunya y Dengue transmitidas por el mismo vector.

Medido a través de

Número

Descripción

La oferta corresponde a la población que se puede atender en el desarrollo del proyecto y la demanda, a la población total perjudicada.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2020	21.000,00	50.000,00	-29.000,00
2021	25.000,00	50.000,00	-25.000,00
2022	30.000,00	45.000,00	-15.000,00
2023	35.000,00	40.000,00	-5.000,00

Alternativa: Desarrollar las acciones establecidas dentro del Plan de Contingencia contra las enfermedades transmitidas por vectores en el municipio de El Espinal - Tolima.

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

La estrategia será aplicada en todos los centros educativos del municipio, a donde las gestoras de salud harán divulgación de las medidas de prevención contra la enfermedad, la idea es cubrir el 100% de las instituciones educativas, para lo cual se requiere la articulación con la dirección de educación.

Se trata de una campaña masiva que adelantarán en todo el municipio de El Espinal las auxiliares de enfermería, profesionales de vigilancia en Salud Pública y que será soportada en una fuerte estrategia de comunicación a través de los medios de comunicación tradicionales y redes sociales.

La estrategia consiste en seguir al pie de la letra 4 recomendaciones para erradicar el mosquito vector y prevenir 3 enfermedades: Zika, Chikungunya y Dengue.

Las recomendaciones están dirigidas a lograr que, desde cada hogar, establecimiento público e institución educativa, se cumplan las siguientes estrategias:

1. Eliminar elementos inservibles que puedan acumular agua, como llantas, botellas o cualquier otro recipiente, por pequeño que sea.
2. Tapar bien los depósitos de agua
3. Lavar y cepillar, por lo menos cada 8 días, albercas, piletas y tanques donde se almacene agua.
4. Comunicar a la comunidad sobre estas estrategias y sobre los signos y síntomas de estas enfermedades.

Alternativa: Desarrollar las acciones establecidas dentro del Plan de Contingencia contra las enfermedades transmitidas por vectores en el municipio de El Espinal - Tolima.

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Centro Oriente Departamento: Tolima Municipio: Espinal Centro poblado: Rural Resguardo: Latitud: Longitud:	Centros Educativos de la Zona rural del Municipio de El Espinal
Región: Centro Oriente Departamento: Tolima Municipio: Espinal Centro poblado: Urbano Resguardo: Latitud: Longitud:	Centros Educativos de la Zona Urbana del Municipio de El Espinal.

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Cercanía a la población objetivo,
Cercanía de fuentes de abastecimiento,
Disponibilidad y costo de mano de obra,
Factores ambientales,
Impacto para la Equidad de Género,
Otros

Alternativa: Desarrollar las acciones establecidas dentro del Plan de Contingencia contra las enfermedades transmitidas por vectores en el municipio de El Espinal - Tolima.

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: \$ 37.680.000,00

1 - Objetivo específico 1 Costo: \$ 37.680.000

Fortalecer los programas de promoción, prevención y control de enfermedades transmitidas por vectores, diseñados por la dirección administrativa de Salud Pública del Municipio de El Espinal.

Producto	Actividad
<p>1.1 Servicio de formulación y ejecución de los planes, programas y proyectos en salud pública en su ámbito territorial</p> <p>Medido a través de: Número de planes, programas, estrategias y proyectos</p> <p>Cantidad: 1,0000</p> <p>Costo: \$ 37.680.000</p>	<p>1.1.1 Coordinar la estrategia de Información, Educación y Comunicación orientada a sensibilizar a la comunidad sobre la principal forma de evitar el contagio de enfermedades como Zika, Chikungunya y Dengue</p> <p>Costo: \$ 7.500.000</p> <p>Etapa: Inversión</p> <p>Ruta crítica: Si</p>
	<p>1.1.2 Divulgación de la estrategia 4 recomendaciones para erradicar 3 enfermedades que se adelantará en las instituciones educativas del municipio de El Espinal por los auxiliares de enfermería, que será soportada en una fuerte estrategia de comunicación a través de los medios de comunicación tradicionales y redes sociales.</p> <p>Costo: \$ 19.200.000</p> <p>Etapa: Inversión</p> <p>Ruta crítica: Si</p>
	<p>1.1.3 Material publicitario para la divulgación sobre la necesidad de erradicar los criaderos del Aedes Aegypti. Sin criaderos no hay mosquitos, sin mosquitos no hay Dengue. Para cambiar las actitudes y prácticas de nuestras comunidades, en busca de entornos y territorios cada vez más saludables.</p> <p>Costo: \$ 10.980.000</p> <p>Etapa: Inversión</p> <p>Ruta crítica: Si</p>

Alternativa: Desarrollar las acciones establecidas dentro del Plan de Contingencia contra las enfermedades transmitidas por vectores en el municipio de El Espinal - Tolima.

Actividad 1.1.1 Coordinar la estrategia de Información, Educación y Comunicación orientada a sensibilizar a la comunidad sobre la principal forma de evitar el contagio de enfermedades como Zika, Chikungunya y Dengue

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$7.500.000,00
Total	\$7.500.000,00

Periodo	Total
0	\$7.500.000,00
Total	

Actividad 1.1.2 Divulgación de la estrategia 4 recomendaciones para erradicar 3 enfermedades que se adelantará en las instituciones educativas del municipio de El Espinal por los auxiliares de enfermería, que será soportada en una fuerte estrategia de comunicación a través de los medios de comunicación tradicionales y redes sociales.

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$19.200.000,00
Total	\$19.200.000,00

Periodo	Total
0	\$19.200.000,00
Total	

Actividad 1.1.3 Material publicitario para la divulgación sobre la necesidad de erradicar los criaderos del Aedes Aegypti. Sin criaderos no hay mosquitos, sin mosquitos no hay Dengue. Para cambiar las actitudes y prácticas de nuestras comunidades, en busca de entornos y territorios cada vez más saludables.

Periodo	Materiales
0	\$10.980.000,00
Total	\$10.980.000,00

Periodo	Total
0	\$10.980.000,00
Total	\$10.980.000,00

Alternativa: Desarrollar las acciones establecidas dentro del Plan de Contingencia contra las enfermedades transmitidas por vectores en el municipio de El Espinal - Tolima.

Análisis de riesgos alternativa

01 - Análisis de riesgo

	Tipo de riesgo	Descripción del riesgo	Probabilidad e impacto	Efectos	Medidas de mitigación
1-Propósito (Objetivo general)	De mercado	Desinterés de la población por las actividades o estrategias a implementar por parte de la dirección de salud pública.	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 3. Moderado	Subutilización de los programas y/o estrategias que se desarrollan en la Dirección Administrativa de Salud Pública y la secretaría de Desarrollo Social.	Selección de personal idóneo y con capacidades para el buen desarrollo y ejecución de los distintos programas asociados a la dirección de salud pública.
2-Componente (Productos)	Administrativos	La comunidad no demandan los servicios del personal de la Secretaría de Desarrollo Social porque desconocen sus derechos y no existen canales de comunicación y publicidad eficientes.	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 3. Moderado	Mala gestión e incumplimiento de metas por parte de la secretaría de desarrollo social y la dirección administrativa de salud pública.	Brindan la información necesaria para buscar mejorar la calidad de vida de la población del Municipio de El Espinal.
3-Actividad	Operacionales	No se cuenta con el personal idóneo para un continuo desarrollo de estas actividades.	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 3. Moderado	Demoras en el desarrollo de las acciones del Plan de Contingencia contra las enfermedades transmitidas por vectores en el Municipio de El Espinal - Tolima.	Contratar personal idoneo
	Operacionales	No se cuenta con el personal idóneo para un continuo desarrollo de estas actividades.	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 3. Moderado	Demoras en el desarrollo de las acciones del plan de contingencia contra las enfermedades transmitidas por vectores en el Municipio de El Espinal- Tolima.	Contratar personal idoneo.
	De costos	Mala estimación de los costos durante la fase de inicialización.	Probabilidad: 2. Improbable Impacto: 3. Moderado	Sobre costo de los materiales No cumplimiento de la campaña publicitaria de la estrategia.	Realizar cotizaciones y presupuestos para la adquisición de materiales.

Alternativa: Desarrollar las acciones establecidas dentro del Plan de Contingencia contra las enfermedades transmitidas por vectores en el municipio de El Espinal - Tolima.

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Población capacitada sobre la prevención de enfermedades transmitidas por vectores

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	9.000,00	\$2.000,00	\$18.000.000,00
1	3.250,00	\$2.000,00	\$6.500.000,00
2	3.250,00	\$2.000,00	\$6.500.000,00
3	3.285,00	\$2.000,00	\$6.570.000,00
4	3.310,00	\$2.000,00	\$6.620.000,00
5	3.345,00	\$2.000,00	\$6.690.000,00
6	2.385,00	\$2.000,00	\$4.770.000,00
7	2.255,00	\$2.000,00	\$4.510.000,00
8	2.850,00	\$2.000,00	\$5.700.000,00
9	2.890,00	\$2.000,00	\$5.780.000,00
10	2.850,00	\$2.500,00	\$7.125.000,00
11	2.685,00	\$2.500,00	\$6.712.500,00
12	2.985,00	\$2.500,00	\$7.462.500,00
13	2.015,00	\$2.500,00	\$5.037.500,00
14	2.580,00	\$2.500,00	\$6.450.000,00
15	2.350,00	\$2.500,00	\$5.875.000,00
16	2.289,00	\$2.500,00	\$5.722.500,00
17	1.850,00	\$2.500,00	\$4.625.000,00
18	1.810,00	\$2.500,00	\$4.525.000,00
19	1.500,00	\$2.500,00	\$3.750.000,00
20	1.580,00	\$2.500,00	\$3.950.000,00
21	1.450,00	\$3.000,00	\$4.350.000,00
22	1.650,00	\$3.000,00	\$4.950.000,00
23	1.850,00	\$3.000,00	\$5.550.000,00
24	1.250,00	\$3.000,00	\$3.750.000,00
25	2.290,00	\$3.000,00	\$6.870.000,00

DESARROLLO DE LAS ACCIONES DEL PLAN DE CONTINGENCIA CONTRA LAS ENFERMEDADES TRANSMITIDAS
POR VECTORES EN EL MUNICIPIO DE EL ESPINAL. ESPINAL

Impreso el 12/10/2020 4:35:19 p.m.

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
26	2.850,00	\$3.000,00	\$8.550.000,00
27	2.950,00	\$3.000,00	\$8.850.000,00
28	3.250,00	\$3.000,00	\$9.750.000,00
29	3.280,00	\$3.000,00	\$9.840.000,00
30	1.850,00	\$3.000,00	\$5.550.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	\$18.000.000,00	\$18.000.000,00
1	\$6.500.000,00	\$6.500.000,00
2	\$6.500.000,00	\$6.500.000,00
3	\$6.570.000,00	\$6.570.000,00
4	\$6.620.000,00	\$6.620.000,00
5	\$6.690.000,00	\$6.690.000,00
6	\$4.770.000,00	\$4.770.000,00
7	\$4.510.000,00	\$4.510.000,00
8	\$5.700.000,00	\$5.700.000,00
9	\$5.780.000,00	\$5.780.000,00
10	\$7.125.000,00	\$7.125.000,00
11	\$6.712.500,00	\$6.712.500,00
12	\$7.462.500,00	\$7.462.500,00
13	\$5.037.500,00	\$5.037.500,00
14	\$6.450.000,00	\$6.450.000,00
15	\$5.875.000,00	\$5.875.000,00
16	\$5.722.500,00	\$5.722.500,00
17	\$4.625.000,00	\$4.625.000,00
18	\$4.525.000,00	\$4.525.000,00
19	\$3.750.000,00	\$3.750.000,00
20	\$3.950.000,00	\$3.950.000,00
21	\$4.350.000,00	\$4.350.000,00
22	\$4.950.000,00	\$4.950.000,00
23	\$5.550.000,00	\$5.550.000,00
24	\$3.750.000,00	\$3.750.000,00
25	\$6.870.000,00	\$6.870.000,00
26	\$8.550.000,00	\$8.550.000,00
27	\$8.850.000,00	\$8.850.000,00

DESARROLLO DE LAS ACCIONES DEL PLAN DE CONTINGENCIA CONTRA LAS ENFERMEDADES TRANSMITIDAS
POR VECTORES EN EL MUNICIPIO DE EL ESPINAL. ESPINAL

Impreso el 12/10/2020 4:35:21 p.m.

28	\$9.750.000,00	\$9.750.000,00
29	\$9.840.000,00	\$9.840.000,00
30	\$5.550.000,00	\$5.550.000,00

Alternativa 1

Flujo Económico

01 - Flujo Económico

P	Beneficios e ingresos (+)	Créditos(+)	Costos de preinversión (-)	Costos de inversión (-)	Costos de operación (-)	Amortización (-)	Intereses de los créditos (-)	Valor de salvamento (+)	Flujo Neto
0	\$14.400.000,0	\$0,0	\$0,0	\$35.374.200,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-20.974.200,0
1	\$5.200.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$5.200.000,0
2	\$5.200.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$5.200.000,0
3	\$5.256.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$5.256.000,0
4	\$5.296.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$5.296.000,0
5	\$5.352.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$5.352.000,0
6	\$3.816.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$3.816.000,0
7	\$3.608.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$3.608.000,0
8	\$4.560.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$4.560.000,0
9	\$4.624.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$4.624.000,0
10	\$5.700.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$5.700.000,0
11	\$5.370.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$5.370.000,0
12	\$5.970.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$5.970.000,0
13	\$4.030.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$4.030.000,0
14	\$5.160.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$5.160.000,0
15	\$4.700.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$4.700.000,0
16	\$4.578.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$4.578.000,0
17	\$3.700.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$3.700.000,0
18	\$3.620.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$3.620.000,0
19	\$3.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$3.000.000,0

DESARROLLO DE LAS ACCIONES DEL PLAN DE CONTINGENCIA CONTRA LAS ENFERMEDADES TRANSMITIDAS
POR VECTORES EN EL MUNICIPIO DE EL ESPINAL. ESPINAL

Impreso el 12/10/2020 4:35:21 p.m.

P	Beneficios e ingresos (+)	Créditos(+)	Costos de preinversión (-)	Costos de inversión (-)	Costos de operación (-)	Amortización (-)	Intereses de los créditos (-)	Valor de salvamento (+)	Flujo Neto
20	\$3.160.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$3.160.000,0
21	\$3.480.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$3.480.000,0
22	\$3.960.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$3.960.000,0
23	\$4.440.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$4.440.000,0
24	\$3.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$3.000.000,0
25	\$5.496.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$5.496.000,0
26	\$6.840.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$6.840.000,0
27	\$7.080.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$7.080.000,0
28	\$7.800.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$7.800.000,0
29	\$7.872.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$7.872.000,0
30	\$4.440.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$4.440.000,0

Indicadores y decisión

01 - Evaluación económica

Indicadores de rentabilidad			Indicadores de costo-eficiencia	Indicadores de costo mínimo	
Valor Presente Neto (VPN)	Tasa Interna de Retorno (TIR)	Relación Costo Beneficio (RCB)	Costo por beneficiario	Valor presente de los costos	Costo Anual Equivalente (CAE)
Alternativa: Desarrollar las acciones establecidas dentro del Plan de Contingencia contra las enfermedades transmitidas por vectores en el municipio de El Espinal - Tolima.					
\$18.172.273,71	23,65 %	\$1,51	\$464,06	\$35.374.200,00	\$2.247.656,88

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de formulación y ejecución de los planes, programas y proyectos en salud pública en su ámbito territorial	\$35.374.200,00

03 - Decisión

Alternativa

Desarrollar las acciones establecidas dentro del Plan de Contingencia contra las enfermedades transmitidas por vectores en el municipio de El Espinal - Tolima.

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Fortalecer los programas de promoción, prevención y control de enfermedades transmitidas por vectores, diseñados por la dirección administrativa de Salud Pública del Municipio de El Espinal.

Producto

1.1. Servicio de formulación y ejecución de los planes, programas y proyectos en salud pública en su ámbito territorial

Indicador

1.1.1 Planes, programas, estrategias y proyectos municipales incluidos en los planes y programas departamentales y nacionales mediante la integración funcional de los diferentes sectores en el municipio.

Medido a través de: Número de planes, programas, estrategias y proyectos

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	1,0000		

Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Planes Estratégicos Formulados

Medido a través de: Número

Código: 0900G094

Fórmula:

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: Dirección administrativa de Salud Pública

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	1	Total:	1

Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

1901 - Salud pública y prestación de servicios

Subprograma presupuestal

0301 PREVENCIÓN Y PROMOCIÓN EN SALUD

02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	ESPINAL	Municipios	Propios	0	\$37.680.000,00
				Total	\$37.680.000,00
	Total Inversión				\$37.680.000,00
Total					\$37.680.000,00

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Promover la eliminación de criaderos del mosquito Aedes Aegypti en prode disminuir la el numero de casos de Dengue, Zika y Chikungunya en el Municipio de el Espinal.	Estrategias Emprendidas	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Dirección administrativa de Salud Pública.	Dar acompañamiento a la población y buscar soluciones a la problemática de proliferacion de enfermedades transmitidas por vectores.
Componentes (Productos)	1.1 Servicio de formulación y ejecución de los planes, programas y proyectos en salud pública en su ámbito territorial	Planes, programas, estrategias y proyectos municipales incluidos en los planes y programas departamentales y nacionales mediante la integración funcional de los diferentes sectores en el municipio.	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Dirección administrativa de salud publica	Estrategias publicitarias y de comunicación de los prgormas ofertados por la secretaria de desarrollo social.
Actividades	1.1.1 - Coordinar la estrategia de Información, Educación y Comunicación orientada a sensibilizar a la comunidad sobre la principal forma de evitar el contagio de enfermedades como Zika, Chikungunya y Dengue(*) 1.1.2 - Divulgación de la estrategia 4 recomendaciones para erradicar 3 enfermedades que se adelantará en las instituciones educativas del municipio de El Espinal por los auxiliares de enfermería, que será soportada en una fuerte estrategia de comunicación a través de los medios de comunicación tradicionales y redes sociales.(*) 1.1.3 - Material publicitario para la divulgación sobre la necesidad de erradicar los criaderos del Aedes Aegypti. Sin criaderos no hay mosquitos, sin mosquitos no hay Dengue. Para cambiar las actitudes y prácticas de nuestras comunidades, en busca de entornos y territorios cada vez más saludables.(*)	Nombre: Planes Estratégicos Formulados Unidad de Medida: Número Meta: 1.0000	Tipo de fuente: Fuente:	Contratar personal idoneo

(*) Actividades con ruta crítica