



Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Aplicación de medidas para enfrentar el cambio climático en el municipio de Sabaneta, Antioquia

Código BPIN

2020056310084

Sector

Ambiente y desarrollo sostenible

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 30/08/2020 12:33:33

Identificador: 306016

Formulador: FANDHER EDGARDO GONZALEZ
NORIEGA



Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

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

Estrategia Transversal

3004 - IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo

Linea

300401 - 1. Sectores comprometidos con la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático

Programa

3206 - Gestión del cambio climático para un desarrollo bajo en carbono y resiliente al clima

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

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial / Plan de Vida

Unidos por la vida 2020 - 2023

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Linea 3. Nuestro Planeta

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Programa 3.2 Sostenibilidad ambiental y resiliencia al cambio climático. 3.2.1. Mitigación y adaptación al cambio climático

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Todos somos Sabaneta – Sabaneta Ciudad para el mundo – Sabaneta ciudad consciente 2020 2023

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Dimensión 3. gestionemos nuestro hábitat y territorio. Reto 3.5 Medio ambiente

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

3.5.1. Implementación de estrategias tecnológicas y de conciencia ciudadana para el mejoramiento y conservación del medio ambiente

Identificación y descripción del problema

Problema central

Deficientes medidas para enfrentar el cambio climático en el municipio de Sabaneta

Descripción de la situación existente con respecto al problema

Antioquia está organizado en nueve (9) subregiones (Valle de Aburrá, Oriente, Occidente, Suroeste, Norte, Nordeste, Bajo Cauca, Magdalena Medio y Urabá). De sus 125 municipios, 10 integran el Área Metropolitana o Valle de Aburrá, incluida la capital Medellín. No obstante, el Departamento ocupa el tercer lugar en emisiones netas (emisiones y absorciones) de Gases de Efecto Invernadero (GEI) a nivel nacional, con el sector agropecuario como uno de los mayores aportantes de emisiones. Un reto para Antioquia es articular y conversar los procesos asociados al sector de la agricultura, la silvicultura y otros usos de la tierra (AFOLU), con procesos asociados a la conectividad funcional de los ecosistemas estratégicos del Departamento, que les dan soporte a los servicios ecosistémicos vitales para sus habitantes, principalmente el recurso agua (Plan Integral de Cambio Climático de Antioquia, 2018). En un contexto local y circunscribiéndonos al Valle de Aburrá, las insuficientes estrategias para la mitigación y adaptación al cambio climático en el Municipio de Sabaneta han generado diversas problemáticas asociadas con el aumento de habitantes lo que produce mayor demanda por el uso del suelo y del agua, la pérdida de la biodiversidad y el menoscabo de las fuentes energéticas, incrementando a su vez los desperdicios y residuos diariamente, lo cual deteriora la calidad de vida de las personas que habitan el territorio.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

El municipio de Sabaneta no cuenta con una estrategia de mitigación del cambio climático, ni tampoco con un plan de acción articulado con el Plan Integral de Cambio Climático de Antioquia - PICCA, según el Área Metropolitana del Valle de Aburrá a través de los informes técnicos emanados del Sistema de Alertas Tempranas - SIATA, el municipio de Sabaneta ostenta una probabilidad alta (85%) de acumulación de contaminantes resultando en Índices de Calidad de Aire nocivos para grupos sensibles (niños, adultos mayores y personas con enfermedades respiratorias de base). Visto lo anterior y en concordancia con el Plan Operacional para Enfrentar Episodios de Contaminación Atmosférica en el Valle de Aburrá – POECA, se deberán adelantar medidas tendientes a reducir la concentración de contaminantes PM 2.5 y PM 10 en la atmósfera y proteger la salud de la ciudadanía. Por otra parte, de acuerdo con el artículo 09 de la Ley 1931 de 2018, se establece que Las autoridades, municipales y distritales deberán incorporar dentro de sus planes de desarrollo y planes de ordenamiento territorial, la gestión del cambio climático teniendo como referencia los Planes Integrales de Gestión del Cambio Climático Territoriales: de su departamento y los Planes Integrales de Gestión del Cambio Climático Sectoriales. Asimismo. Con el cual se asume que las medidas para enfrentar, mitigar y adaptarse al cambio climáticos deberán implementarse en un 100% en el municipio de Sabaneta.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Incipientes procesos para la Mitigación y Adaptación al Cambio Climático de acuerdo a la Ley 1931 de 2018	1.1 Desconocimiento de la norma
2. Insuficientes acciones implementadas para enfrentar el cambio climático	2.1 Procesos desarticulados de asignación de presupuesto

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Racionamiento del recurso hídrico	1.1 Menoscabo del bienestar y salud de la comunidad
2. Inundaciones	2.1 Detrastrés naturales y afectaciones a la propiedad privada e integridad de los ciudadanos
3. Desfragmentación de ecosistemas	3.1 Pérdida de la diversidad biológica en flora y fauna
4. Presiones al recurso agua, aire y suelo	4.1 Pérdida de la capacidad resiliente de los ecosistemas



Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
<p>Actor: Otro</p> <p>Entidad: Comunidad Sabaneteña</p> <p>Posición: Beneficiario</p> <p>Intereses o Expectativas: Comunidad comprometida con el mejoramiento y cuidado de las cuatro principales microcuencas caracterizadas en el municipio.</p>	<p>Activa participación en los procesos de cuidado y protección de los recursos naturales renovables en el municipio.</p>
<p>Actor: Otro</p> <p>Entidad: Empresas de Sabaneta</p> <p>Posición: Beneficiario</p> <p>Intereses o Expectativas: Empresas comprometidas con el mejoramiento y uso racional de los recursos naturales en el territorio.</p>	<p>Empresas comprometidas con el desarrollo de prácticas sostenibles que aportan desde sus procesos para el aprovechamiento de los recursos que generar y a su vez apoyan a la disminución de la contaminación ambiental del territorio.</p>
<p>Actor: Otro</p> <p>Entidad: Área Metropolitana del Valle de Aburrá</p> <p>Posición: Cooperante</p> <p>Intereses o Expectativas: Recursos económicos conjuntos para promover estrategias que aporten a la mitigación del cambio climático.</p>	<p>Alianzas y/o convenios para promover proyectos de sostenibilidad y de seguridad alimentaria, basados en la educación ambiental de la población.</p>
<p>Actor: Otro</p> <p>Entidad: Corantioquia</p> <p>Posición: Cooperante</p> <p>Intereses o Expectativas: Recursos económicos conjuntos para promover estrategias que aporten a la mitigación del cambio climático.</p>	<p>Alianzas y/o convenios para promover proyectos sostenibles y medidas de mitigación frente al cambio climático.</p>
<p>Actor: Departamental</p> <p>Entidad: Antioquia</p> <p>Posición: Cooperante</p> <p>Intereses o Expectativas: Recursos económicos conjuntos para promover estrategias que aporten a la mitigación del cambio climático.</p>	<p>Alianzas y/o convenios para promover proyectos sostenibles y medidas de mitigación frente al cambio climático.</p>
<p>Actor: Municipal</p> <p>Entidad: Sabaneta - Antioquia</p> <p>Posición: Cooperante</p> <p>Intereses o Expectativas: Implementar acciones en el municipio de Sabaneta para la protección de los recursos naturales.</p>	<p>Labores operativas para la limpieza de cauces y zonas de retiro de quebradas, de igual forma apoyo profesional en la implementación de los planes de gestión del recurso hídrico y el recurso aire.</p>



02 - Análisis de los participantes

Se requieren de acuerdos interinstitucionales entre el Municipio de Sabaneta y las autoridades ambientales, tanto Área Metropolitana del Valle de Aburrá como Corantioquia con el fin de promover acciones enfocadas en el fortalecimiento de prácticas enfocadas a la protección de los recursos naturales y los procesos de adaptación al cambio climático en el municipio de Sabaneta. El Municipio de Sabaneta trabajará en el desarrollo de estas acciones con la finalidad de generar cultura ambiental en las empresas y en la comunidad como tal, en actividades como el uso sostenible del agua, aire y suelo; lo que permitirá el mejoramiento de los procesos de bienestar ambiental y poblacional y la preservación del ambiente en el territorio.



Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

87.981

Fuente de la información

Proyecciones de Población 2020 - DANE

Localización

Ubicación general	Localización específica
Región: Occidente Departamento: Antioquia Municipio: Sabaneta Centro poblado: Resguardo:	

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

87.981

Fuente de la información

Proyecciones de Población 2020 - DANE

Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
Región: Occidente Departamento: Antioquia Municipio: Sabaneta Centro poblado: Resguardo:		



03 - Características demográficas de la población objetivo

Características demográficas de la población objetivo

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
Género	Masculino	40.948	Proyecciones de Población 2020 - DANE
	Femenino	47.033	Proyecciones de Población 2020 - DANE

5. Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Deficientes medidas para enfrentar el cambio climático en el municipio de Sabaneta

Objetivo general – Propósito

Implementar medidas para enfrentar el cambio climático en el municipio de Sabaneta

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Estrategia Integral de medidas para enfrentar el cambio climático generadas e implementadas	<p>Medido a través de: Porcentaje</p> <p>Meta: 100</p> <p>Tipo de fuente: Informe</p>	Archivos físicos y digitales Secretaría de Medio Ambiente

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
<p>Causa directa 1</p> <p>Incipientes procesos para la Mitigación y Adaptación al Cambio Climático de acuerdo a la Ley 1931 de 2018</p>	Construir el Plan de Mitigación y Adaptación al Cambio Climático de acuerdo a la Ley 1931 de 2018, con participación de actores clave y autoridades
<p>Causa indirecta 1.1</p> <p>Desconocimiento de la norma</p>	Diseñar procesos de planeación de los recursos naturales renovables presentes en el territorio
<p>Causa directa 2</p> <p>Insuficientes acciones implementadas para enfrentar el cambio climático</p>	Promover acciones para enfrentar el cambio climático
<p>Causa indirecta 2.1</p> <p>Procesos desarticulados de asignación de presupuesto</p>	Coadyuvar procesos articulados de asignación de presupuesto

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Implementar acciones articuladas y efectivas para enfrentar el cambio climático en el municipio de Sabaneta	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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



Alternativa 1. Implementar acciones articuladas y efectivas para enfrentar el cambio climático en el municipio de Sabaneta

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Actividades de mantenimiento, limpieza y protección de quebradas.

Medido a través de

Número

Descripción

Este procedimiento inicia desde la evaluación, planificación y programación de la limpieza de las Quebradas objeto de mantenimiento, igualmente como acción para dar alcance a solicitudes de la comunidad a través de PQRSD y finaliza con el segmento de la Quebrada o su tributario, libre de residuos sólidos, material de arrastre y demás elementos que se puedan retirar de manera manual.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2016	30,00	52,00	-22,00
2017	30,00	52,00	-22,00
2018	35,00	52,00	-17,00
2019	40,00	52,00	-12,00
2020	50,00	52,00	-2,00
2021	52,00	52,00	0,00
2022	51,00	52,00	-1,00
2023	52,00	52,00	0,00



Bien o servicio

Iniciativas de PML en el marco de adaptación y mitigación al cambio climático en el territorio

Medido a través de

Número

Descripción

Estrategias de Producción Más Limpia, aplicadas a procesos productivos en el territorio tendientes a ralentizar los efectos del cambio climático y mejorar la eficiencia en las empresas del sector industrial de Sabaneta.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2016	25,00	45,00	-20,00
2017	25,00	45,00	-20,00
2018	30,00	45,00	-15,00
2019	35,00	50,00	-15,00
2020	40,00	50,00	-10,00
2021	42,00	50,00	-8,00
2022	50,00	55,00	-5,00
2023	60,00	60,00	0,00



Bien o servicio

Mantenimiento y/o siembra de árboles para fortalecer de la cobertura boscosa

Medido a través de

Metros cuadrados

Descripción

Siembra o mantenimiento de especies vegetales destinadas a la conservación en el municipio de Sabaneta, mediante labores silviculturales y de mejoramiento de la cobertura de bosque en el territorio.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2016	30.000,00	550.000,00	-520.000,00
2017	30.000,00	520.000,00	-490.000,00
2018	30.000,00	490.000,00	-460.000,00
2019	40.000,00	460.000,00	-420.000,00
2020	50.000,00	420.000,00	-370.000,00
2021	110.000,00	370.000,00	-260.000,00
2022	110.000,00	260.000,00	-150.000,00
2023	150.000,00	150.000,00	0,00



Alternativa: Implementar acciones articuladas y efectivas para enfrentar el cambio climático en el municipio de Sabaneta

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

Formular e implementar las estrategias para la mitigación y adaptación al cambio climático; a través de la configuración de un plan de acción articulado con las herramientas de la autoridad ambiental y los instrumentos departamentales, que permitirán disminuir los impactos ambientales generados por las actividades antrópicas. Definidas a partir de actividades de recuperación y conservación de zonas que proveen servicios ecosistémicos estratégicos con la formulación de proyectos que permitan sensibilizar a la comunidad en el uso racional de los recursos naturales y la ejecución de obras de infraestructura para la mitigación de riesgos, con ello se mejoraría la calidad de vida de los habitantes sabaneteños y se disminuirían las problemáticas que afectan a la población.

Alternativa: Implementar acciones articuladas y efectivas para enfrentar el cambio climático en el municipio de Sabaneta

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Occidente Departamento: Antioquia Municipio: Sabaneta Centro poblado: Resguardo: Latitud: Longitud:	

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Cercanía a la población objetivo,
Comunicaciones,
Costo y disponibilidad de terrenos,
Estructura impositiva y legal,
Factores ambientales

Alternativa: Implementar acciones articuladas y efectivas para enfrentar el cambio climático en el municipio de Sabaneta

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: \$ 254.514.493,00

1 - Objetivo específico 1 Costo: \$ 150.000.000

Construir el Plan de Mitigación y Adaptación al Cambio Climático de acuerdo a la Ley 1931 de 2018, con participación de actores clave y autoridades

Producto	Actividad
<p>1.1 Documentos de planeación para la gestión del cambio climático y un desarrollo bajo en carbono y resiliente al clima</p> <p>Medido a través de: Número de documentos</p> <p>Cantidad: 1,0000</p> <p>Costo: \$ 150.000.000</p>	<p>1.1.1 Adquisición de servicios</p> <p>Costo: \$ 150.000.000</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta crítica: Si</p>

2 - Objetivo específico 2 Costo: \$ 104.514.493

Promover acciones para enfrentar el cambio climático

Producto	Actividad
<p>2.1 Servicio de apoyo técnico para la implementación de acciones de mitigación y adaptación al cambio climático</p> <p>Medido a través de: Número de pilotos</p> <p>Cantidad: 5,0000</p> <p>Costo: \$ 104.514.493</p>	<p>2.1.1 Adquisición de servicios</p> <p>Costo: \$ 104.514.493</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta crítica: Si</p>



Alternativa: Implementar acciones articuladas y efectivas para enfrentar el cambio climático en el municipio de Sabaneta

Actividad 1.1.1 Adquisición de servicios

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	\$50.000.000,00
1	\$50.000.000,00
2	\$50.000.000,00
Total	\$150.000.000,00

Periodo	Total
0	\$50.000.000,00
1	\$50.000.000,00
2	\$50.000.000,00
Total	

Actividad 2.1.1 Adquisición de servicios

Periodo	Mano de obra calificada
1	\$50.490.090,00
2	\$54.024.403,00
Total	\$104.514.493,00

Periodo	Total
1	\$50.490.090,00
2	\$54.024.403,00
Total	



Alternativa: Implementar acciones articuladas y efectivas para enfrentar el cambio climático en el municipio de Sabaneta

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)	Administrativos	Demoras en la contratación del personal en los momentos en que finalizan los contratos de trabajo.	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 3. Moderado	Retraso de las actividades, incumplimiento programación.	Planeación jurídica y presupuestal para tener personal permanentemente
2-Componente (Productos)	De calendario	Por la cantidad de actividades que se deben realizar en los afluentes del territorio, y las empresas del sector industrial, lo anterior, sumado a factores climáticos es posible que se atrasen las labores y no se cumpla con los cronogramas establecidos	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 3. Moderado	Retraso de las actividades, incumplimiento programación.	Mayor personal y apoyo permanente con herramientas y transporte de residuos.
3-Actividad	Financieros	Insuficiente presupuesto que permita ejecutar las actividades tendientes a mejorar la generación de actividades de protección de los recursos naturales en el municipio de Sabaneta.	Probabilidad: 4. Probable Impacto: 4. Mayor	Incumplimiento de las metas de los indicadores.	Realizar gestiones para tener las disponibilidades de recursos y gestiones con entes de orden departamental.

Alternativa: Implementar acciones articuladas y efectivas para enfrentar el cambio climático en el municipio de Sabaneta

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Ahorro en acciones de recuperación de cuencas, prevención de inundaciones, avenidas torrenciales y fenómenos climáticos derivados del calentamiento global.

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	1,00	\$35.000.000,00	\$35.000.000,00
2	1,00	\$35.000.000,00	\$35.000.000,00
3	1,00	\$35.000.000,00	\$35.000.000,00

Ahorro en la obtención de servicios ecosistémicos culturales relacionados con el tiempo libre, el ocio o aspectos más generales de la cultura y el disfrute de un ambiente sano donde se incluya el paisaje como bien de uso público.

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Metros cuadrados

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	300,00	\$250.000,00	\$75.000.000,00
2	300,00	\$250.000,00	\$75.000.000,00
3	300,00	\$250.000,00	\$75.000.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
1	\$110.000.000,00	\$110.000.000,00
2	\$110.000.000,00	\$110.000.000,00
3	\$110.000.000,00	\$110.000.000,00



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	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$40.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-40.000.000,0
1	\$88.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$90.490.090,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-2.490.090,0
2	\$88.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$94.024.403,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-6.024.403,0
3	\$88.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$88.000.000,0

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: Implementar acciones articuladas y efectivas para enfrentar el cambio climático en el municipio de Sabaneta					
\$37.040.798,91	24,22 %	\$1,17	\$2.520,61	\$221.765.899,32	\$9.492.856,46

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Documentos de planeación para la gestión del cambio climático y un desarrollo bajo en carbono y resiliente al clima	\$110.364.447,44
Servicio de apoyo técnico para la implementación de acciones de mitigación y adaptación al cambio climático	\$18.358.488,53

03 - Decisión

Alternativa

Implementar acciones articuladas y efectivas para enfrentar el cambio climático en el municipio de Sabaneta

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Construir el Plan de Mitigación y Adaptación al Cambio Climático de acuerdo a la Ley 1931 de 2018, con participación de actores clave y autoridades

Producto

1.1. Documentos de planeación para la gestión del cambio climático y un desarrollo bajo en carbono y resiliente al clima

Indicador

1.1.1 Documentos de planeación con la propuesta de acciones de mitigación y adaptación al cambio climático diseñados

Medido a través de: Número de documentos

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	1	1,0000
2	1,0000		



02 - Objetivo 2

2. Promover acciones para enfrentar el cambio climático

Producto

2.1. Servicio de apoyo técnico para la implementación de acciones de mitigación y adaptación al cambio climático

Indicador

2.1.1 Pilotos con acciones de mitigación y adaptación al cambio climático desarrollados

Medido a través de: Número de pilotos

Meta total: 5,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	2,0000	1	2,0000
2	1,0000	Total:	5,0000



Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Planes De Acción O Gestión Formulados.

Medido a través de: Número

Código: 0900G112

Fórmula:

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Archivos físicos y digitales Secretaría de Medio Ambiente

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	1	1	1
2	1	Total:	3



Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

3206 - Gestión del cambio climático para un desarrollo bajo en carbono y resiliente al clima

Subprograma presupuestal

0900 INTERSUBSECTORIAL AMBIENTE



02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Período	Valor
Inversión	SABANETA	Municipios	Propios	0	\$50.000.000,00
				1	\$100.490.090,00
				2	\$104.024.403,00
	Total	\$254.514.493,00			
	Total Inversión				\$254.514.493,00
Total					\$254.514.493,00

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Implementar medidas para enfrentar el cambio climático en el municipio de Sabaneta	Estrategia Integral de medidas para enfrentar el cambio climático generadas e implementadas	Tipo de fuente: Informe Fuente: Archivos físicos y digitales Secretaría de Medio Ambiente	Perdida de credibilidad y menoscabo de imagen y compromiso institucional.
Componentes (Productos)	1.1 Documentos de planeación para la gestión del cambio climático y un desarrollo bajo en carbono y resiliente al clima	Documentos de planeación con la propuesta de acciones de mitigación y adaptación al cambio climático diseñados	Tipo de fuente: Informe Fuente: Archivos físicos y digitales Secretaría de Medio Ambiente	
	2.1 Servicio de apoyo técnico para la implementación de acciones de mitigación y adaptación al cambio climático	Pilotos con acciones de mitigación y adaptación al cambio climático desarrollados	Tipo de fuente: Informe Fuente: Archivos físicos y digitales Secretaría de Medio Ambiente	Incumplimiento del Plan Anual Indicativo de la entidad.
Actividades	1.1.1 - Adquisición de servicios(*)	Nombre: Planes De Acción O Gestión Formulados. Unidad de Medida: Número Meta: 3.0000	Tipo de fuente: Fuente:	No cumplimiento de las metas del Plan de Desarrollo Municipal.
	2.1.1 - Adquisición de servicios(*)		Tipo de fuente: Fuente:	

(*) Actividades con ruta crítica