Impreso el 23/10/2020 6:26:48 p.m.

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Implementación de un sistema de relacionamiento interistitucional en el proceso de planeacion del desarrollo y evaluacion de los modelos de ocupacion adoptados en el departamentio del Cesar

Código BPIN

Sector

Ambiente y desarrollo sostenible

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 16/07/2020 15:37:08

Identificador: 287815

Formulador:

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

300404 - 4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales

Programa

3205 - Ordenamiento ambiental territorial

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

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial / Plan de Vida

Lo hacemos Mejor 2020-2023

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Eje estratégico IV sostenibilidad ambiental y adaptabilidad, la ruta del futuro

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

 Programa: I. PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y LA OFERTA DE SERVICIOS ECOSISTÉMICOS
 PROGRAMA II. Gestión del riesgo de desastres

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Restauración Ecológica Integral del Cesar: “Por la Resiliencia Climática y la sostenibilidad económica Territorial” 2020-2023

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Gestión del ordenamiento ambiental territorial y gestión del riesgo

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

3. OCUPACIÓN TERRITORIAL INTEGRAL

Identificación y descripción del problema

Problema central

Deficientes sistema de relacionamiento interinstitucional en el proceso de planeación del desarrollo y evaluación de los modelos de ocupación adoptados en el departamento del Cesar

Descripción de la situación existente con respecto al problema

En el departamento del Cesar se tiene una baja capacidad institucional para realizar el ordenamiento ambiental, territorial y una deficiente gestión del riesgo.

De acuerdo con la Ley 99 de 1993, la Corporaciones Autónomas Regionales son las encargadas de administrar, dentro del área de su jurisdicción, el medio ambiente y los recursos naturales renovables y propender por su desarrollo sostenible, de conformidad con las disposiciones legales y las políticas del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

El articulo 7 ibidem, se define el Ordenamiento Ambiental del Territorio, como la función atribuida al Estado de regular y orientar el proceso de diseño y planificación de uso del territorio y de los recursos naturales renovables de la nación, a fin de garantizar su adecuada explotación y su desarrollo sostenible.

Teniendo en cuenta lo anterior, se han identificado debilidades en la planificación y ordenamiento ambiental en el departamento que inciden en la adecuada incorporación del componente ambiental de los OT y por ende en la implementación de los modelos de ocupación propuestos en estos:

1. La Gestión para la creación de un comité de relacionamiento interinstitucional de OT subregional e interregional (Área Metropolitana, Gobernación, RAP, IGAC, CAR vecinas, CEI-COT, MVCT, MADR, cabildos) ha sido deficiente y tardía.
2. Las Evaluaciones de modelos de ocupación y valoración de SE arrojados por los procesos de OAT y satisfacción de demandas sociales (Vivienda, SSPD, movilidad, Catastro, etc.), deficiente y escasos de informacion.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

- Estrategia interinstitucional de OT implementada.
- Sistema de indicadores sociales asociados al OT, estructurado

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Herramientas de planificación para el ordenamiento ambiental en el territorio desactualizadas	**1.1** Baja capacidad institucional para formular e implementar instrumentos de planificación que orienten el ordenamiento ambiental del territorio subregional e interregional
	1.2 Limitado modelos de ocupación y valoración de SE arrojados por los procesos de OAT y satisfacción de demandas sociales

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
2. Debilidades en la gestión ambiental subregional e interregional	
1. Crecimiento ambiental subregional e interregional, desordenado	**1.1** Escaso desarrollo ambiental sostenible subregional e interregional

Impreso el 23/10/2020 6:26:49 p.m.

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Nacional **Entidad:** Corporación Autónoma Regional Del Cesar (Corpocesar) **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Ejecutar la política ambiental en el área de su jurisdicción	Financiera, legal y tecnica
Actor: Nacional **Entidad:** Ministerio De Ambiente Y Desarrollo Sostenible **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Apoyo y fortalecimiento de la misión de las CAR´s	Financiera, Legal y tecnica
Actor: Otro **Entidad:** Entes territoriales **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Ejecutor de la política ambiental en su jurisdicción	Tecnica y Legal
Actor: Otro **Entidad:** Organizaciones comunitarias y Ambientales, **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Beneficiarios en la ejecución de la política ambiental	Acompañantes, Participantes en la Política Ambiental y veedores
Actor: Otro **Entidad:** Gremios **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Aplicacion de la politica ambiental vigente	Acompañantes, participantes en la Política Ambiental y veedores

02 - Análisis de los participantes

Los participantes han tenido experiencia amplia y están en constante diálogo y discusión para la identificación, priorización e implementación de acciones encaminadas al ordenamiento ambiental sostenible del territorio, durante la formulación del proyecto y serán veedores durante su ejecución y desarrollo en el tiempo

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

1.295.387

Fuente de la información

DANE - Censo Nacional de Población y Vivienda - 2020

Localización

Ubicación general	Localización específica
Región: Caribe **Departamento:** Cesar **Municipio:** **Centro poblado:** **Resguardo:**	Todo el deprtmento

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

1.295.387

Fuente de la información

DANE - Censo Nacional de Población y Vivienda - 2020

Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
Región: Caribe **Departamento:** Cesar **Municipio:** **Centro poblado:** **Resguardo:**	Todo el deprtmento	

03 - Características demográficas de la población objetivo

Características demográficas de la población objetivo

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
Género	Masculino	639.985	DANE - Censo Nacional de Población y Vivienda - 2018
	Femenino	655.402	DANE - Censo Nacional de Población y Vivienda - 2018
Grupos étnicos	Población Indígena	51.233	DANE - Censo Nacional de Población y Vivienda - 2020
	Población Afrocolombiana	14.223	DANE - Censo Nacional de Población y Vivienda - 2020
	Población Raizal	128	DANE - Censo Nacional de Población y Vivienda - 2018
	Pueblo Rom	20	DANE - Censo Nacional de Población y Vivienda - 2018
	Población Palenquera	75	DANE - Censo Nacional de Población y Vivienda - 2018
Población Vulnerable	Víctimas	399.664	DANE - Censo Nacional de Población y Vivienda - 2018

5. Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Deficientes sistema de relacionamiento interinstitucional en el proceso de planeación del desarrollo y evaluación de los modelos de ocupación adoptados en el departamento del Cesar

Objetivo general – Propósito

Mejorar e implementar sistema de relacionamiento interinstitucional en el proceso de planeación del desarrollo y evaluación de los modelos de ocupación adoptados en el departamento del Cesar

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Estrategia interinstitucional de OT implementada.	**Medido a través de:** Número **Meta:** 1 **Tipo de fuente:** Informe	Informes de supervision
Sistema de indicadores sociales asociados al OT, estructurado	**Medido a través de:** Número **Meta:** 1 **Tipo de fuente:** Informe	Informe de Suprvision

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Herramientas de planificación para el ordenamiento ambiental en el territorio desactualizadas	Actualizar y fortalecer las Herramientas de planificación para el ordenamiento ambiental en el territorio
Causa indirecta 1.1 Baja capacidad institucional para formular e implementar instrumentos de planificación que orienten el ordenamiento ambiental del territorio subregional e interregional	Incrementar la capacidad institucional para formular e implementar instrumentos de planificación que orienten el ordenamiento ambiental del territorio subregional e interregional
Causa indirecta 1.2 Limitado modelos de ocupación y valoración de SE arrojados por los procesos de OAT y satisfacción de demandas sociales	Ampliar los modelos de ocupación y valoración de SE arrojados por los procesos de OAT y satisfacción de demandas sociales

Impreso el 23/10/2020 6:26:50 p.m.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Implementar un sistema de relacionamiento interinstitucional en el proceso de planeación del desarrollo y evaluación de los modelos de ocupación adoptados en el departamento del Cesar	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. Implementar un sistema de relacionamiento interinstitucional en el proceso de planeación del desarrollo y evaluación de los modelos de ocupación adoptados en el departamento del Cesar

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Estrategia interinstitucional de OT.

Medido a través de

Número

Descripción

Estrategia interinstitucional de OT implementada.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2015	0,00	1,00	-1,00
2016	0,00	1,00	-1,00
2017	0,00	1,00	-1,00
2018	0,00	1,00	-1,00
2019	0,00	1,00	-1,00
2020	0,00	1,00	-1,00
2021	0,00	1,00	-1,00
2022	0,00	1,00	-1,00
2023	0,00	1,00	-1,00
2024	0,00	1,00	-1,00
2025	0,00	1,00	-1,00

Bien o servicio

Sistema de indicadores sociales asociados al OT, estructurado

Medido a través de

Número

Descripción

Sistema de indicadores sociales asociados al OT

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2015	0,00	1,00	-1,00
2016	0,00	1,00	-1,00
2017	0,00	1,00	-1,00
2018	0,00	1,00	-1,00
2019	0,00	1,00	-1,00
2020	0,00	1,00	-1,00
2021	0,00	1,00	-1,00
2022	0,00	1,00	-1,00
2023	0,00	1,00	-1,00
2024	0,00	1,00	-1,00

Alternativa: Implementar un sistema de relacionamiento interinstitucional en el proceso de planeación del desarrollo y evaluación de los modelos de ocupación adoptados en el departamento del Cesar

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

La alternativa va orientada a Implementar un sistema de relacionamiento interinstitucional en el proceso de planeación del desarrollo y evaluación de los modelos de ocupación adoptados en el departamento del Cesar, mediante la gestión para la creación de un comité de relacionamiento interinstitucional de OT subregional e interregional (Área Metropolitana, Gobernación, RAP, IGAC, CAR vecinas, CEI-COT, MVCT, MADR, cabildos) y la implementación de la Evaluación de modelos de ocupación y valoración de SE arrojados por los procesos de OAT y satisfacción de demandas sociales (Vivienda, SSPD, movilidad, Catastro, etc.)

Alternativa: Implementar un sistema de relacionamiento interinstitucional en el proceso de planeación del desarrollo y evaluación de los modelos de ocupación adoptados en el

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Caribe **Departamento:** Cesar **Municipio:** **Centro poblado:** **Resguardo:** **Latitud:** **Longitud:**	Todo el deprtmento

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Cercanía a la población objetivo,
Cercanía de fuentes de abastecimiento,
Comunicaciones,
Costo y disponibilidad de terrenos,
Disponibilidad de servicios públicos domiciliarios (Agua, energía y otros),
Disponibilidad y costo de mano de obra,
Estructura impositiva y legal,
Factores ambientales,
Impacto para la Equidad de Género,
Medios y costos de transporte,
Orden público,
Otros,
Topografía

Alternativa: Implementar un sistema de relacionamiento interinstitucional en el proceso de planeación del desarrollo y evaluación de los modelos de ocupación adoptados en el

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 150.000.000,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 150.000.000

Actualizar y fortalecer las Herramientas de planificación para el ordenamiento ambiental en el territorio

Producto	Actividad
1.1 Documentos de lineamientos técnicos para el ordenamiento ambiental territorial **Medido a través de:** Número de documentos **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 150.000.000	**1.1.1** Gestiónar para la creación de un comité de relacionamiento interinstitucional de OT subregional e interregional (Área Metropolitana, Gobernación, RAP, IGAC, CAR vecinas, CEI-COT, MVCT, MADR, cabildos). T **Costo:** $ 90.000.000 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** Si
	1.1.2 Implementar y evaluar de modelos de ocupación y valoración de SE arrojados por los procesos de OAT y satisfacción de demandas sociales (Vivienda, SSPD, movilidad, Catastro, etc.) **Costo:** $ 60.000.000 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No

Alternativa: Implementar un sistema de relacionamiento interinstitucional en el proceso de planeación del desarrollo y evaluación de los modelos de ocupación adoptados en el

Actividad 1.1.1 Gestiónar para la creación de un comité de relacionamiento interinstitucional de OT subregional e interregional (Área Metropolitana, Gobernación, RAP, IGAC, CAR vecinas, CEI-COT, MVCT, MADR, cabildos). T

Periodo	Mano de obra calificada	Materiales	Transporte
1	$10.000.000,00	$15.000.000,00	$5.000.000,00
2	$10.000.000,00	$15.000.000,00	$5.000.000,00
3	$10.000.000,00	$15.000.000,00	$5.000.000,00
Total	**$30.000.000,00**	**$45.000.000,00**	**$15.000.000,00**

Periodo	Total
1	$30.000.000,00
2	$30.000.000,00
3	$30.000.000,00
Total	

Actividad 1.1.2 Implementar y evaluar de modelos de ocupación y valoración de SE arrojados por los procesos de OAT y satisfacción de demandas sociales (Vivienda, SSPD, movilidad, Catastro, etc.)

Periodo	Mano de obra calificada	Materiales
1	$10.000.000,00	$10.000.000,00
2	$10.000.000,00	$10.000.000,00
3	$10.000.000,00	$10.000.000,00
Total	**$30.000.000,00**	**$30.000.000,00**

Periodo	Total
1	$20.000.000,00
2	$20.000.000,00
3	$20.000.000,00
Total	

Alternativa: Implementar un sistema de relacionamiento interinstitucional en el proceso de planeación del desarrollo y evaluación de los modelos de ocupación adoptados en el

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	El proceso de contratación se declara desierto	**Probabilidad:** 2. Improbable **Impacto:** 2. Menor	Atraso en la ejecución de las actividades	Formular y realizar un proceso de contratación donde se conserve la pluralidad
2-Componente (Productos)	Asociados a fenómenos de origen humano no intencionales: aglomeración de público	Las comunidades beneficiarias presentan diferencias durante la ejecución de las actividades del proyecto	**Probabilidad:** 2. Improbable **Impacto:** 2. Menor	Retrasos en la ejecución del proyecto, acciones legales en contra de la entidad	Socialización y divulgación masiva de las actividades que se vallan a desarrollar
3-Actividad	Asociados a fenómenos de origen humano no intencionales: aglomeración de público	Las personas postuladas para hacer parte de los comites insterintitucionales de O.T, no cumplen con las actividades programadas	**Probabilidad:** 2. Improbable **Impacto:** 2. Menor	Atraso en la ejecucion de las actividades programadas	eleccion de representates idoneo para hacer parte de los comites insterintitucionales de O.T

Alternativa: Implementar un sistema de relacionamiento interinstitucional en el proceso de planeación del desarrollo y evaluación de los modelos de ocupación adoptados en el

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Ordenamiento ambiental sostenible del Territorio subregional e interregional

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Millones de pesos

Bien producido: FC consumo

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.82

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
2	1.400,00	$35.000,00	$49.000.000,00
3	1.400,00	$35.000,00	$49.000.000,00
4	1.400,00	$35.000,00	$49.000.000,00
5	1.400,00	$35.000,00	$49.000.000,00
6	1.400,00	$35.000,00	$49.000.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
2	$49.000.000,00	$49.000.000,00
3	$49.000.000,00	$49.000.000,00
4	$49.000.000,00	$49.000.000,00
5	$49.000.000,00	$49.000.000,00
6	$49.000.000,00	$49.000.000,00

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	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0
1	$0,0	$0,0	$0,0	$43.750.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$-43.750.000,0
2	$40.180.000,0	$0,0	$0,0	$43.750.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$-3.570.000,0
3	$40.180.000,0	$0,0	$0,0	$43.750.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$-3.570.000,0
4	$40.180.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$40.180.000,0
5	$40.180.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$40.180.000,0
6	$40.180.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$40.180.000,0

Impreso el 23/10/2020 6:26:51 p.m.

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 un sistema de relacionamiento interinstitucional en el proceso de planeación del desarrollo y evaluación de los modelos de ocupación adoptados en el departamento del Cesar					
$24.241.228,27	25,89 %	$1,23	$81,12	$105.080.117,98	$5.311.683,05

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Documentos de lineamientos técnicos para el ordenamiento ambiental territorial	$105.080.117,98

03 - Decisión

Alternativa

Implementar un sistema de relacionamiento interinstitucional en el proceso de planeación del desarrollo y evaluación de los modelos de ocupación adoptados en el departamento del Cesar

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Actualizar y fortalecer las Herramientas de planificación para el ordenamiento ambiental en el territorio

Producto

1.1. Documentos de lineamientos técnicos para el ordenamiento ambiental territorial

Indicador

1.1.1 Documentos de lineamientos técnicos realizados

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
2	1,0000		

Impreso el 23/10/2020 6:26:51 p.m.

Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Apoyo Interinstitucional

Medido a través de: Número

Código: 0900G028

Fórmula: Rhoe= Poet1-poet0

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Informe final de supervision

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
2	1	**Total:**	**1**

Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

3205 - Ordenamiento ambiental territorial

Subprograma presupuestal

0900 INTERSUBSECTORIAL AMBIENTE

Impreso el 23/10/2020 6:26:52 p.m.

02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL CESAR (CORPOCESAR)	Entidades Presupuesto Nacional - PGN	Propios	1	$50.000.000,00
				2	$50.000.000,00
				3	$50.000.000,00
				Total	$150.000.000,00
	Total Inversión				$150.000.000,00
Total					**$150.000.000,00**

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Mejorar e implementar sistema de relacionamiento interinstitucional en el proceso de planeación del desarrollo y evaluación de los modelos de ocupación adoptados en el departamento del Cesar	**Estrategia interinstitucional de OT implementada.**	**Tipo de fuente:** Informe **Fuente:** Informes de supervision	**Se adjudica el contrato correspondiente**
		Sistema de indicadores sociales asociados al OT, estructurado	**Tipo de fuente:** Informe **Fuente:** Informe de Suprvision	**Se adjudica el contrato correspondiente**
Componentes (Productos)	1.1 Documentos de lineamientos técnicos para el ordenamiento ambiental territorial	**Documentos de lineamientos técnicos realizados**	**Tipo de fuente:** Informe **Fuente:** Informe finl de supervision	**Se realiza un buen proceso de divulgacion a las comunidades beneficiarias presentan diferencias durante la ejecución de las actividades del proyecto**
Actividades	1.1.1 - Gestiónar para la creación de un comité de relacionamiento interinstitucional de OT subregional e interregional (Área Metropolitana, Gobernación, RAP, IGAC, CAR vecinas, CEI-COT, MVCT, MADR, cabildos). T(*) 1.1.2 - Implementar y evaluar de modelos de ocupación y valoración de SE arrojados por los procesos de OAT y satisfacción de demandas sociales (Vivienda, SSPD, movilidad, Catastro, etc.)	**Nombre: Apoyo Interinstitucional** **Unidad de Medida: Número** **Meta: 1.0000**	**Tipo de fuente:** **Fuente:**	**Se realizan los comites insterintitucionales de O.T de una manera oportunaa y eficaz**

(*) Actividades con ruta crítica