

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Implementación DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN PARA LA PLANEACIÓN SOCIOECONÓMICA Y TERRITORIAL Cartagena de Indias

Tipología

General - Esquemas SUIFP's

Código BPIN

2024130010186

Sector

Información Estadística

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 31/05/2024 15:31:00

Identificador: 974421

Formulador Ciudadano: LUZ DARI MARTINEZ CARDOZO

Formulador Oficial : Carmen Adriana Charry Sampayo

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2022-2026) Colombia Potencia Mundial de la Vida

Programa

0406 - Generación de la información geográfica del territorio nacional

Transformación	Pilar	Catalizador	Componente
2. Seguridad humana y justicia social	01. Habilitadores que potencian la seguridad humana y las oportunidades de bienestar	08. Seguridad digital confiable para la garantía de las libertades, la protección de la dignidad y el desarrollo integral de las personas	c. Legislación nacional para un ecosistema digital seguro y confiable

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Bolívar me enamora

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

BOLÍVAR ME ENAMORA CON
INSTITUCIONALIDAD FUERTE

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Fortalecimiento de capacidades institucionales

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Cartagena Ciudad de Derechos

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Innovación Pública y Participación Ciudadana

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Centro de investigación de información de la ciudad para la toma de decisiones

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Grupos étnicos - pueblos y comunidades indígenas

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Identificación y descripción del problema

Problema central

Deficiencia en la capacidad de investigación y análisis robusto del Distrito de Cartagena de Indias, orientado de manera efectiva el diseño de programas y proyectos, la asignación de inversión pública, el gasto social, y el desarrollo del territorio.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

Para finales del año 2023, en la ciudad de Cartagena, persisten deficiencias en el proceso de gestión, producción, análisis y divulgación de datos y conocimiento, lo cual dificulta la organización y disposición de información relevante sobre el territorio, generada por diversos actores, incluida la alcaldía de Cartagena y sus dependencias. Estas deficiencias han llevado a que los procesos de planificación territorial continúen sin tener en cuenta las necesidades y opiniones de la ciudadanía, lo que impacta negativamente en los niveles de satisfacción y confianza de los ciudadanos respecto a la gestión gubernamental.

De acuerdo con el informe de percepción ciudadana de Cartagena Como Vamos para el año 2023, se observa que en promedio el 62% de las personas encuestadas se muestran insatisfechas con las acciones llevadas a cabo por el ente territorial. Este dato refleja una tendencia preocupante de descontento ciudadano en comparación con años anteriores.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

A pesar de intentos previos de aproximación con el Observatorio de Dinámicas Urbanas y Sociales (ODUS), este sigue sin ser plenamente reconocido en la ciudad. Por tanto, es imprescindible implementar estrategias que garanticen el acceso de la ciudadanía a información veraz y actualizada sobre el territorio y las acciones realizadas por el ente territorial. Esto es fundamental para renovar la confianza de los ciudadanos y fomentar la construcción colectiva de un territorio incluyente que busque mejorar la calidad de vida de todos sus habitantes.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Limitado desarrollo y experiencia científica en apropiación social del conocimiento	1.1 Insuficiencia de expertos en estadística, análisis espacial y modelado.
	1.2 <input type="checkbox"/> Dificultad para retener talento debido a condiciones laborales poco atractivas.
2. Poca información documentada en estudios socioeconómica, focalización y multipropósito territorial	2.3 Poca información procesada con datos precisos y métodos de investigación y análisis.

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. 1. Formulación inadecuada de políticas y programas de desarrollo	1.1 <input type="checkbox"/> Decisiones basadas en percepciones subjetivas en lugar de datos objetivos.
	1.2 <input type="checkbox"/> Desalineación entre las políticas implementadas y las necesidades reales de la población
2. 2. Ineficiencia en la asignación de recursos públicos.	2.3 <input type="checkbox"/> Distribución desigual de recursos debido a la falta de análisis costo-beneficio
	2.4 <input type="checkbox"/> Subóptima asignación de recursos en proyectos poco viables o mal planificados debido a la falta de análisis riguroso.
3. .Pérdida de oportunidades de desarrollo sostenible y competitivo.	3.5 <input type="checkbox"/> Dificultad para identificar y capitalizar oportunidades de inversión.
	3.6 <input type="checkbox"/> Retraso en la implementación de estrategias efectivas para abordar desafíos clave.

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
<p>Actor: Nacional</p> <p>Entidad: Departamento Administrativo Nacional De Estadística (Dane) - Gestión General</p> <p>Posición: Cooperante</p> <p>Intereses o Expectativas: La experiencia de los participantes está relacionada con los conocimientos y las temáticas a abordar en la propuesta del Centro de Información de la Ciudad para la toma de Decisiones</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Datos sobre el territorio • Conocimiento y experiencia en el manejo de datos
<p>Actor: Nacional</p> <p>Entidad: Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación</p> <p>Posición: Cooperante</p> <p>Intereses o Expectativas: La experiencia de los participantes está relacionada con los conocimientos y las temáticas a abordar en la propuesta del Centro de Información de la Ciudad para la toma de Decisiones</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Datos sobre el territorio • Conocimiento y Experiencia sobre las temáticas a tratar dentro del CIDI
<p>Actor: Otro</p> <p>Entidad: Instituciones de educación superior</p> <p>Posición: Cooperante</p> <p>Intereses o Expectativas: La experiencia de los participantes está relacionada con los conocimientos y las temáticas a abordar en la propuesta del Centro de Información de la Ciudad para la toma de Decisiones.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Conocimiento y Experiencia sobre las temáticas a tratar dentro del CIDI
<p>Actor: Otro</p> <p>Entidad: Cámara de Comercio de Cartagena</p> <p>Posición: Cooperante</p> <p>Intereses o Expectativas: La experiencia de los participantes está relacionada con los conocimientos y las temáticas a abordar en la propuesta del Centro de Información de la Ciudad para la toma de Decisiones.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Datos sobre el territorio • Experiencia y conocimiento sobre temáticas a tratar dentro del CIDI

<p>Actor: Otro</p> <p>Entidad: Gremios</p> <p>Posición: Beneficiario</p> <p>Intereses o Expectativas: La experiencia de los participantes está relacionada con los conocimientos y las temáticas a abordar en la propuesta del Centro de Información de la Ciudad para la toma de Decisiones.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Datos sobre el territorio • Experiencia y conocimiento sobre temáticas a tratar dentro del CIDI
<p>Actor: Municipal</p> <p>Entidad: CARTAGENA DE INDIAS - BOLÍVAR</p> <p>Posición: Beneficiario</p> <p>Intereses o Expectativas: La experiencia de los participantes está relacionada con los conocimientos y las temáticas a abordar en la propuesta del Centro de Información de la Ciudad para la toma de Decisiones.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Datos sobre el territorio • Experiencia y conocimiento sobre temáticas a tratar dentro del CIDI • Información relevante para el desarrollo de sus procesos
<p>Actor: Otro</p> <p>Entidad: Ciudadanía en general</p> <p>Posición: Beneficiario</p> <p>Intereses o Expectativas: La experiencia de los participantes está relacionada con los conocimientos y las temáticas a abordar en la propuesta del Centro de Información de la Ciudad para la toma de Decisiones.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Experiencia y conocimiento de ciudad • Beneficio: Fortalecimiento de los procesos de participación ciudadana

02 - Análisis de los participantes

Se establecen tres espacios de articulación con los actores propuestos.

- Entidades del orden nacional: Se establecerán acuerdos de cooperación para el suministro de información específica según las temáticas y líneas de investigación del CIDI.
- Entidades del orden municipal: Se establece un proceso de doble vía donde circula información específica de cada dependencia y se genera información clasificada y organizada por temáticas que ayudaran a los procesos de gestión de cada una de estas. Igualmente se plantean espacios de gestión del conocimiento en aras de aprovechar la experiencia y conocimiento sobre ciertas temáticas que ayudaran a dar una mirada profunda a las líneas de investigación planteadas por el CIDI.
- Otras entidades: Por un lado, está la academia, donde se buscará la articulación con los grupos de investigación para generar valor agregado a partir de los datos generados, valores dentro de los cuales se encuentran investigaciones y publicaciones que permitan tener una mirada desde distintas ópticas sobre el territorio y permitan una adecuada y pertinente estructuración de proyectos que mejoren las condiciones socioeconómicas de los cartageneros.
- Ciudadanía: Se pretende abrir espacios que ayuden a generar lazos de confianza y control ciudadano sobre las actividades de la alcaldía. Se busca dar mayor claridad a la ciudadanía sobre temas de ciudad que le ayuden a realizar un control ciudadano informado y solido que ayude a mejorar la gobernabilidad y gobernanza de la ciudad de Cartagena.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

1.075.359

Fuente de la información

DANE

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica
Región: Caribe Departamento: Bolívar Municipio: Cartagena de Indias Centro Poblado: Urbano Resguardo:	Cartagena de Indias

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

1.075.359

Fuente de la información

DANE

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica	Nombre del consejo comunitario
Región: Caribe Departamento: Bolívar Municipio: Cartagena de Indias Centro Poblado: Urbano Resguardo:	Cartagena de Indias	

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Deficiencia en la capacidad de investigación y análisis robusto del Distrito de Cartagena de Indias, orientado de manera efectiva el diseño de programas y proyectos, la asignación de inversión pública, el gasto social, y el desarrollo del territorio.

Objetivo general – Propósito

Fortalecer la capacidad de investigación y análisis robusto del Distrito, orientado de manera efectiva el diseño de programas y proyectos, la asignación de inversión pública, el gasto social, y el desarrollo del territorio.

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Centro de investigación creado	Medido a través de: Número Meta: 1 Tipo de fuente: Documento oficial	Resolución de creación del Centro de Investigación

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Limitado desarrollo y experiencia científica en apropiación social del conocimiento	Fortalecer desarrollo y experiencia científica en apropiación social del conocimiento
Causa indirecta 1.1 Insuficiencia de expertos en estadística, análisis espacial y modelado.	Fortalecer grupo de expertos en estadística, análisis espacial y modelado.
Causa indirecta 1.2 <input type="checkbox"/> Dificultad para retener talento debido a condiciones laborales poco atractivas.	Estudios de focalización territorial de beneficiarios de Programas Sociales elaborados
Causa directa 2 Poca información documentada en estudios socioeconómica, focalización y multipropósito territorial	Aumentar información documentada en estudios socioeconómica, focalización y multipropósito territorial
Causa indirecta 2.1 Poca información procesada con datos precisos y métodos de investigación y análisis.	Incrementar la información procesada con datos precisos y métodos de investigación y análisis.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Consolidación de un equipo de profesionales idóneos	No	Completo
Implementación Centro de Investigación	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. Implementación Centro de Investigación

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Centro de Investigación para la planeación socioeconómica y territorial

Medido a través de

Número

Descripción

Fortalecer la capacidad de investigación y análisis del Distrito, orientando de manera efectiva el diseño de programas y proyectos, la asignación de inversión pública, el gasto social, y el desarrollo armonioso del territorio, promoviendo la productividad, inclusión y sostenibilidad.

Descripción de la Demanda

AÑO 2024 DEMANDA 1
AÑO 2024 DEMANDA 1
AÑO 2025 DEMANDA 1
AÑO 2026 DEMANDA 1
AÑO 2027 DEMANDA 1

Descripción de la Oferta

AÑO 2021 OFERTA 0
AÑO 2022 OFERTA 0
AÑO 2023 OFERTA 0

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2024	0,00	1,00	-1,00
2025	0,00	1,00	-1,00
2026	0,00	1,00	-1,00
2027	0,00	1,00	-1,00

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

Consolidación de un equipo de profesionales idóneos que conlleve a fortalecer la capacidad técnica y profesional del Distrito de Cartagena para mejorar la investigación y análisis de datos territoriales.
Implementación de un repositorio de datos para mejorar la accesibilidad, organización y transparencia de la información territorial del Distrito de Cartagena.

Creación del Centro de Investigación para la planeación socioeconómica y territorial para Realizar estudios y análisis exhaustivos de la situación de la ciudad, fortaleciendo la capacidad de investigación y análisis del Distrito, con el fin de orientar de manera efectiva el diseño de programas y proyectos, la asignación de inversión pública, el gasto social, el desarrollo armonioso del territorio, así como la focalización territorial, diferencial y ambiental de la gestión pública para impulsar la productividad, la inclusión y la sostenibilidad.

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Caribe Departamento: Bolívar Municipio: Cartagena de Indias Tipo de Agrupación: Agrupación: Latitud: Longitud:	Cartagena de Indias

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Cercanía a la población objetivo

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: \$ 3.948.503.250,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** \$ 2.495.638.250,00

Fortalecer desarrollo y experiencia científica en apropiación social del conocimiento

Producto	Actividad:
1.1 Documentos de estudios técnicos Medido a través de: Número de documentos Cantidad: 10,0000 Costo: \$ 1.450.000.000,00	1.1.1 Elaborar documento con la consolidación de la información recopilada Costo: \$ 750.000.000,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si
	1.1.2 Documentar las variables de análisis del estudio técnico Costo: \$ 700.000.000,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si
1.2 Documentos de lineamientos técnicos (Producto principal del proyecto) Medido a través de: Número de documentos Cantidad: 6,0000 Costo: \$ 1.045.638.250,00	1.2.1 Elaborar documento con la consolidación de la información recopilada Costo: \$ 1.045.638.250,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si

2 - Objetivo específico 2 **Costo:** \$ 1.452.865.000,00

Aumentar información documentada en estudios socioeconómica, focalización y multipropósito territorial

Producto	Actividad:
<p>2.1 Documentos de Investigación</p> <p>Medido a través de: Número de documentos</p> <p>Cantidad: 10,0000</p> <p>Costo: \$ 642.865.000,00</p>	<p>2.1.1 Socialización de los resultados de los procesos investigativos</p> <p>Costo: \$ 642.865.000,00</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta Crítica: Si</p>
<p>2.2 Servicios de Investigación, Desarrollo e Innovación geoespacial</p> <p>Medido a través de: Número de proyectos</p> <p>Cantidad: 1,0000</p> <p>Costo: \$ 810.000.000,00</p>	<p>2.2.1 Desarrollo de una encuesta multipropósito en el Distrito de Cartagena</p> <p>Costo: \$ 810.000.000,00</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta Crítica: Si</p>

Actividad 1.1.1 Elaborar documento con la consolidación de la información recopilada

Periodo	Mano de obra calificada	Materiales
0	\$100.000.000,00	\$100.000.000,00
1	\$100.000.000,00	
2	\$150.000.000,00	\$100.000.000,00
3	\$150.000.000,00	\$50.000.000,00
Total	\$500.000.000,00	\$250.000.000,00

Periodo	Total
0	\$200.000.000,00
1	\$100.000.000,00
2	\$250.000.000,00
3	\$200.000.000,00
Total	

Actividad 1.1.2 Documentar las variables de análisis del estudio técnico

Periodo	Mano de obra calificada	Materiales
0	\$100.000.000,00	\$100.000.000,00
2	\$200.000.000,00	\$50.000.000,00
3	\$200.000.000,00	\$50.000.000,00
Total	\$500.000.000,00	\$200.000.000,00

Periodo	Total
0	\$200.000.000,00
2	\$250.000.000,00
3	\$250.000.000,00
Total	

Actividad 1.2.1 Elaborar documento con la consolidación de la información recopilada

Periodo	Mano de obra calificada	Materiales
0	\$100.000.000,00	\$100.000.000,00
1		\$50.000.000,00
2	\$310.865.000,00	
3	\$484.773.250,00	
Total	\$895.638.250,00	\$150.000.000,00

Periodo	Total
0	\$200.000.000,00
1	\$50.000.000,00
2	\$310.865.000,00
3	\$484.773.250,00
Total	

Actividad 2.1.1 Desarrollo de una encuesta multipropósito en el Distrito de Cartagena

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Materiales
1	\$150.000.000,00	\$50.000.000,00	\$610.000.000,00
Total	\$150.000.000,00	\$50.000.000,00	\$610.000.000,00

Periodo	Total
1	\$810.000.000,00
Total	

Actividad 2.2.1 Socialización de los resultados de los procesos investigativos

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$32.000.000,00
1	\$50.000.000,00
2	\$310.865.000,00
3	\$250.000.000,00
Total	\$642.865.000,00

Periodo	Total
0	\$32.000.000,00
1	\$50.000.000,00
2	\$310.865.000,00
3	\$250.000.000,00
Total	

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	Burocracia y trámites administrativos: Retrasos debido a procesos administrativos complejos y prolongados.	Probabilidad: 2. Improbable Impacto: 4. Mayor	Retraso en el Inicio del Proyecto: los trámites administrativos complejos y prolongados pueden retrasar el inicio del proyecto de construcción y operación del centro de investigación. Esto puede llevar a una demora en la realización de investigaciones y en la entrega de resultados esperados, afectando la planificación general.	Reducción de Pasos Burocráticos: Simplificar procedimientos administrativos eliminando pasos innecesarios y duplicados.
2-Componente (Productos)	De costos	Costo y Recursos: el costo de implementar una encuesta multipropósito puede ser elevado y los recursos disponibles pueden ser limitados.	Probabilidad: 4. Probable Impacto: 3. Moderado	Desgaste del Personal: con recursos limitados, el personal encargado de realizar la encuesta puede verse sobrecargado de trabajo y enfrentarse a condiciones difíciles, aumento del riesgo de errores en la recolección de datos, disminución de la moral del equipo y posible rotación de personal clave.	Buscar financiamiento adicional de otras bolsas de la Secretaría, con alianzas con organizaciones gubernamentales, Universidades, ONG y el sector privado. Optimizar el uso de recursos y considerar métodos de recolección de datos más económicos, como encuestas en línea o telefónicas cuando sea posible.
3-Actividad y/o Entregable	Administrativos	Falta de colaboración interinstitucional: dificultades para establecer y mantener colaboraciones para la adquisición de datos estructurados por parte de las dependencias de la alcaldía.	Probabilidad: 4. Probable Impacto: 4. Mayor	Sin colaboración interinstitucional, el centro de investigación puede tener acceso limitado a datos cruciales que podrían estar disponibles en otras dependencias de la alcaldía. Esto puede afectar la integridad y la exhaustividad de la investigación. La falta de colaboración puede resultar en datos desactualizados o incompletos, lo que puede comprometer la relevancia y precisión de los hallazgos de la investigación.	Fomentar alianzas estratégicas y establecer acuerdos de colaboración claros para el intercambio de datos entre las dependencias del distrito de Cartagena.

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Centro de Investigación creado

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: 1

Descripción Valor Unitario: Fortalecer la capacidad de investigación y análisis del Distrito, orientando de manera efectiva el diseño de programas y proyectos, la asignación de inversión pública, el gasto social, y el desarrollo armonioso del territorio,

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	1,00	\$800.000.000,00	\$800.000.000,00
1	1,00	\$1.100.000.000,00	\$1.100.000.000,00
2	1,00	\$1.721.730.000,00	\$1.721.730.000,00
3	1,00	\$1.884.773.250,00	\$1.884.773.250,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	\$800.000.000,00	\$800.000.000,00
1	\$1.100.000.000,00	\$1.100.000.000,00
2	\$1.721.730.000,00	\$1.721.730.000,00
3	\$1.884.773.250,00	\$1.884.773.250,00

Alternativa 1

Flujo

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	\$640.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$569.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$71.000.000,0
1	\$880.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$851.400.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$28.600.000,0
2	\$1.377.384.000,0	\$0,0	\$0,0	\$1.090.230.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$287.154.000,0
3	\$1.507.818.600,0	\$0,0	\$0,0	\$1.163.773.250,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$344.045.350,0

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: Implementación Centro de Investigación					
\$604.596.444,56	No aplica	\$1,19	\$2.944,48	\$3.166.372.174,68	\$186.619.975,65

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Documentos de estudios técnicos	\$117.533.690,91
Documentos de Investigación	\$53.256.628,08
Documentos de lineamientos técnicos (Producto principal del proyecto)	\$141.870.213,07
Servicios de Investigación, Desarrollo e Innovación geoespacial	\$607.247.706,42

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Fortalecer desarrollo y experiencia científica en apropiación social del conocimiento

Producto

1.1. Documentos de estudios técnicos

Indicador

1.1.1 Documentos de estudios técnicos realizados

Medido a través de: Número de documentos

Meta total: 10,0000

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	3,0000	3	3,0000
Total:			10,0000

Producto

1.2. Documentos de lineamientos técnicos (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.2.1 Documentos de lineamientos técnicos elaborados

Medido a través de: Número de documentos

Meta total: 6,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	1,0000	1	1,0000
2	2,0000	3	2,0000
Total:			6,0000

02 - Objetivo 2

2. Aumentar información documentada en estudios socioeconómica, focalización y multipropósito territorial

Producto

2.1. Documentos de Investigación

Indicador

2.1.1 Documentos de Investigación generados

Medido a través de: Número de documentos

Meta total: 10,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	2,0000	1	3,0000
2	2,0000	3	3,0000
Total:			10,0000

Producto

2.2. Servicios de Investigación, Desarrollo e Innovación geoespacial

Indicador

2.2.1 Proyectos de Investigación, Desarrollo e innovación en tecnologías geoespaciales realizados

Medido a través de: Número de proyectos

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Programación de indicadores

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

Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Documentos insumo elaborados

Medido a través de: Número

Código: 1000G614

Fórmula: # de Documentos Insumo Elaborados

Tipo de Fuente: Publicación

Fuente de Verificación: Secretaria de Planeación Alcaldía Mayor de Cartagena

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	1	1	3
2	4	3	3
		Total:	11

Indicador

Documentos normativos elaborados

Medido a través de: Número

Código: 9900G122

Fórmula: Número de documentos normativos elaborados

Tipo de Fuente: Publicación

Fuente de Verificación: Secretaria de Planeación Alcaldía Mayor de Cartagena

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	2	1	4
2	5	3	5
		Total:	16

Indicador

Publicacion De Documentos

Medido a través de: Porcentaje

Código: 1000G301

Fórmula: $Pd = D * 100 / Dp$

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: Secretaria de Planeación Distrital Cartagena

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	10	1	30
2	30	3	30
		Total:	100

Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

0406 - Generación de la información geográfica del territorio nacional

Subprograma presupuestal

1003 PLANIFICACIÓN Y ESTADÍSTICA

02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Período	Valor
Inversión	CARTAGENA DE INDIAS	Municipios	Propios	0	\$632.000.000,00
				1	\$1.010.000.000,00
				2	\$1.121.730.000,00
				3	\$1.184.773.250,00
	Total	\$3.948.503.250,00			
	Total Inversión				\$3.948.503.250,00
Total					\$3.948.503.250,00

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Fortalecer la capacidad de investigación y análisis robusto del Distrito, orientado de manera efectiva el diseño de programas y proyectos, la asignación de inversión pública, el gasto social, y el desarrollo del territorio.	Centro de investigación creado	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Resolución de creación del Centro de Investigación	Asignación de los recursos necesarios
Componentes (Productos)	1.1 Documentos de estudios técnicos	Documentos de estudios técnicos realizados	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Micrositio del Centro de Investigación	
	1.2 Documentos de lineamientos técnicos (Producto principal del proyecto)	Documentos de lineamientos técnicos elaborados	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Micrositio del Centro de Investigación	
	2.1 Servicios de Investigación, Desarrollo e Innovación geoespacial	Proyectos de Investigación, Desarrollo e innovación en tecnologías geoespaciales realizados	Tipo de fuente: Encuesta Fuente: Documento de informe de caracterización multipropósito de Cartagena de Indias	Articulación interinstitucional e intersectorial
	2.2 Documentos de Investigación	Documentos de Investigación generados	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Plan de desarrollo Distrital Cartagena Ciudad de Derechos	
Actividades	1.1.1 - Elaborar documento con la consolidación de la información recopilada(*) 1.1.2 - Documentar las variables de análisis del estudio técnico(*)	Nombre: Documentos insumo elaborados Unidad de Medida: Número Meta: 11.0000 Nombre: Documentos normativos elaborados Unidad de Medida: Número Meta: 16.0000 Nombre: Publicacion De Documentos Unidad de Medida: Porcentaje Meta: 100.0000	Tipo de fuente: Fuente:	

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Actividades	1.2.1 - Elaborar documento con la consolidación de la información recopilada(*)		Tipo de fuente:	
			Fuente:	
	2.1.1 - Desarrollo de una encuesta multipropósito en el Distrito de Cartagena(*)		Tipo de fuente:	
		Fuente:		
	2.2.1 - Socialización de los resultados de los procesos investigativos(*)		Tipo de fuente:	Continuidad en los procesos
		Fuente:		

(*) Actividades con ruta crítica