

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Implementación un sistema de seguimiento y monitoreo a escala comunitaria de los objetivos de desarrollo sostenible y focos de corrupción en el Área Metropolitana de Barranquilla Atlántico

Tipología

General - MGA esquema SUIFPs

Código BPIN

20221400040002

Sector

Gobierno Territorial

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 07/07/2022 09:41:51

Identificador: 518582

Formulador Ciudadano: Camila Andrea Peña Ojeda

Formulador Oficial : Alba Luz Peinado Peñaloza

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

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

Estrategia Transversal

XV. Pacto por una gestión pública efectiva

Linea

1. Transformación de la administración pública

Programa

4599 - Fortalecimiento a la gestión y dirección de la administración pública territorial

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Atlántico para la Gente, 2020- 2023

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

INSTITUCIONALIDAD: " Fortalecer la capacidad institucional de los municipios y el departamento, y fomentar prácticas de buen gobierno"

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Fortalecimiento de la Gestión Pública en las Entidades Nacionales y Territoriales

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Identificación y descripción del problema

Problema central

Vacíos en materia de información para la toma de decisiones, seguimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, del Área Metropolitana de Barranquilla.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

En el Área Metropolitana de Barranquilla alguna de las causas por vacíos en materia de información para la toma de decisiones, seguimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, han sido originadas principalmente por la carencia de un esquema o de un mecanismo abierto de seguimiento de los ODS, en el que todos los actores involucrados puedan observar los avances en su cumplimiento. Lo anteriormente expuesto obliga a que el Área Metropolitana de Barranquilla presente la imposibilidad de contar con la información, desagregada a nivel territorial y asimismo que no se permita la oportuna y efectiva toma de decisiones en la definición e implementación de acciones de política pública.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

De los 232 indicadores asociados a los ODS, el Gobierno Nacional reconoce que tiene información total sobre el 52% de ellos, parcial sobre 30% y no tiene por falta de datos o por metodología aún no definida, del 16%.

Fuente: Documento CONPES 3918 de 2018

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
<p>1. La carencia de un esquema o de un mecanismo abierto de seguimiento de los ODS, en el que todos los actores involucrados pudieran observar los avances en su cumplimiento.</p>	<p>1.1 Las dificultades para involucrar a la sociedad civil y el sector privado en la formulación, implementación y monitoreo de las acciones emprendidas por los municipios del Área Metropolitana de Barranquilla en el proceso de implementación de los ODS.</p>

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
<p>1. La imposibilidad de contar con la información, desagregada a nivel territorial.</p>	<p>1.1 que no se permita la oportuna y efectiva toma de decisiones en la definición e implementación de acciones de política pública.</p>

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
<p>Actor: Distrital</p> <p>Entidad: Barranquilla</p> <p>Posición: Beneficiario</p> <p>Intereses o Expectativas: Territorializar la Agenda 2030, como marco de referencia para orientar el desarrollo sostenible de los municipios del Área Metropolitana de Barranquilla.</p>	<p>En la implementación directa de la Agenda 2030 en el ámbito de su jurisdicción, de tal forma que la evaluación y el monitoreo del cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible en el seno de las comunidades urbanas y rurales de sus municipio contribuyan a un mejoramiento de las políticas públicas.</p>
<p>Actor: Nacional</p> <p>Entidad: Departamento Administrativo Nacional De Planeación - Gestión General</p> <p>Posición: Cooperante</p> <p>Intereses o Expectativas: Contar con una estrategia de territorialización de los ODS, de tal forma que su seguimiento se realice en función del cumplimiento de las metas de desarrollo metropolitanas.</p>	<p>Brindar la información requerida sobre los objetivos de desarrollo sostenible para la territorialización de estos, en el Área Metropolitana de Barranquilla.</p>

02 - Análisis de los participantes

Con animo de lograr la territorialización y el logro de los ODS a nivel del Área Metropolitana de Barranquilla, dependerá de la capacidad para conseguir su institucionalización en los espacios de planificación, gestión y de rendición de cuentas de las políticas públicas en el ámbito municipal.

Para ello, se adelantaron escenarios de concertación de acciones con el Departamento Administrativo Nacional de Planeación para brindar la información requerida sobre los objetivos de desarrollo sostenible para la territorialización de estos y para la ejecución de las políticas públicas en el Área Metropolitana de Barranquilla, plasmadas en los planes de desarrollo territoriales y los correspondientes resultados obtenidos en relación con las metas sectoriales nacionales y regionales.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

2.012.739

Fuente de la información

Censo DANE 2018 proyección

Localización

Ubicación general	Localización específica
Región: Caribe Departamento: Atlántico Municipio: Centro Poblado: Resguardo:	

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

2.012.739

Fuente de la información

Censo DANE 2018 proyección

Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
Región: Caribe Departamento: Atlántico Municipio: Centro Poblado: Resguardo:		

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Vacíos en materia de información para la toma de decisiones, seguimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, del Área Metropolitana de Barranquilla.

Objetivo general – Propósito

Contribuir al fortalecimiento de la capacidad institucional del Área Metropolitana de Barranquilla como instancia rectora del desarrollo sostenible del departamento, a partir del monitoreo de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030.

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Número de información total obtenida en forma porcentual sobre los indicadores asociados a los ODS	Medido a través de: Porcentaje Meta: 52 Tipo de fuente: Documento oficial	CONPES 3918 de 2018

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 La carencia de un esquema o de un mecanismo abierto de seguimiento de los ODS, en el que todos los actores involucrados pudieran observar los avances en su cumplimiento.	Mejorar los esquemas o mecanismos de sistemas de información existentes en el país, para el seguimiento y monitoreo de las metas y los indicadores asociadas a los ODS.
Causa indirecta 1.1 Las dificultades para involucrar a la sociedad civil y el sector privado en la formulación, implementación y monitoreo de las acciones emprendidas por los municipios del Área Metropolitana de Barranquilla en el proceso de implementación de los ODS.	Mayor participación de la sociedad civil y el sector privado en la formulación, implementación y monitoreo de los ODS en el Área Metropolitana de Barranquilla.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
IMPLEMENTAR UN SISTEMA DE SEGUIMIENTO Y MONITOREO A ESCALA COMUNITARIA DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE Y FOCOS DE CORRUPCIÓN EN EL AREA METROPOLITANA DE BARRANQUILLA	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. IMPLEMENTAR UN SISTEMA DE SEGUIMIENTO Y MONITOREO A ESCALA COMUNITARIA DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE Y FOCOS DE CORRUPCIÓN EN EL AREA METROPOLITANA DE BARRANQUILLA

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Brindar información acerca de indicadores de ODS

Medido a través de

Porcentaje

Descripción

Descripción de la demanda: Porcentaje de información del 100% sobre los indicadores de ODS

Descripción de la oferta: Porcentaje de información que es requerida de un 52% sobre los indicadores de ODS

Descripción de la Demanda

Descripción de la Oferta

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2012	0,00	52,00	-52,00
2013	0,00	52,00	-52,00
2014	0,00	52,00	-52,00
2015	0,00	52,00	-52,00
2016	0,00	52,00	-52,00
2017	0,00	52,00	-52,00
2018	0,00	52,00	-52,00
2019	0,00	52,00	-52,00
2020	0,00	52,00	-52,00
2021	0,00	52,00	-52,00
2022	0,00	52,00	-52,00
2023	0,00	52,00	-52,00
2024	0,00	52,00	-52,00
2025	0,00	52,00	-52,00
2026	0,00	52,00	-52,00
2027	0,00	52,00	-52,00
2028	0,00	52,00	-52,00
2029	0,00	52,00	-52,00
2030	0,00	52,00	-52,00

Alternativa: IMPLEMENTAR UN SISTEMA DE SEGUIMIENTO Y MONITOREO A ESCALA COMUNITARIA DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE Y FOCOS DE CORRUPCIÓN EN EL ÁREA METROPOLITANA DE BARRANQUILLA ATLÁNTICO

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

Definir los indicadores de medición de metas de los ODS, mediante el diseño de instrumentos de recolección de información. Es necesario, la estructuración de un software que permita construir los indicadores y disponer los resultados de los ODS en un portal web y App para celulares. También, realizar un diseño metodológico y estadístico de la muestra a utilizar para la recopilación de la información para la medición de la línea base, mediante la identificación, selección y aseguramiento de la muestra para ponderar la línea base. De esta manera, se realizara la recopilación y procesamiento de la información primaria en los municipios del departamento del Atlántico para el establecimiento de la línea base. En relación con la Secretaría Técnica de la Comisión Interinstitucional de Alto Nivel para el alistamiento y efectiva implementación de la Agenda 2030 y por ultimo realizar un taller para la institucionalización del Sistema de Seguimiento y Monitoreo de los ODS con funcionarios de la AMB, también con las autoridades del sistema de planificación y gestión pública, con las autoridades del sistema de planificación y gestión pública, líderes y organizaciones sociales de base, gremios económicos. Se realizara la distribución de un un brochure del Sistema de Seguimiento y Monitoreo de los ODS
El desarrollo de las actividades se realizaran en un lapso de 10 meses.

Alternativa: IMPLEMENTAR UN SISTEMA DE SEGUIMIENTO Y MONITOREO A ESCALA COMUNITARIA DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE Y FOCOS DE

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
<p>Región: Caribe</p> <p>Departamento: Atlántico</p> <p>Municipio: Barranquilla</p> <p>Tipo de Agrupación:</p> <p>Agrupación:</p> <p>Latitud:</p> <p>Longitud:</p>	
<p>Región: Caribe</p> <p>Departamento: Atlántico</p> <p>Municipio: Galapa</p> <p>Tipo de Agrupación:</p> <p>Agrupación:</p> <p>Latitud:</p> <p>Longitud:</p>	
<p>Región: Caribe</p> <p>Departamento: Atlántico</p> <p>Municipio: Puerto Colombia</p> <p>Tipo de Agrupación:</p> <p>Agrupación:</p> <p>Latitud:</p> <p>Longitud:</p>	
<p>Región: Caribe</p> <p>Departamento: Atlántico</p> <p>Municipio: Soledad</p> <p>Tipo de Agrupación:</p> <p>Agrupación:</p> <p>Latitud:</p> <p>Longitud:</p>	
<p>Región: Caribe</p> <p>Departamento: Atlántico</p> <p>Municipio: Malambo</p> <p>Tipo de Agrupación:</p> <p>Agrupación:</p> <p>Latitud:</p> <p>Longitud:</p>	

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Comunicaciones,
Disponibilidad y costo de mano de obra,
Otros

Alternativa: IMPLEMENTAR UN SISTEMA DE SEGUIMIENTO Y MONITOREO A ESCALA COMUNITARIA DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE Y FOCOS DE CORRUPCIÓN EN EL ÁREA METROPOLITANA DE BARRANQUILLA ATLÁNTICO

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: \$ 1.560.036.264,00

1 - Objetivo específico 1 Costo: \$ 1.560.036.264

Mejorar los esquemas o mecanismos de sistemas de información existentes en el país, para el seguimiento y monitoreo de las metas y los indicadores asociadas a los ODS.

Producto	Actividad:
1.1 Servicio de Implementación Sistemas de Gestión (Producto principal del proyecto) Medido a través de: Número de sistemas Cantidad: 1,0000 Costo: \$ 1.560.036.264	1.1.1 Contratar personal para el desarrollo de actividades y al fortalecimiento de la capacidad institucional del Área Metropolitana de Barranquilla -AMB- Costo: \$ 435.036.264 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si
	1.1.2 Operar Sistema de Seguimiento y Monitoreo Costo: \$ 390.250.000 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si
	1.1.3 Desarrollar la aplicación de resultados Costo: \$ 734.750.000 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si

Alternativa: IMPLEMENTAR UN SISTEMA DE SEGUIMIENTO Y MONITOREO A ESCALA COMUNITARIA DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE Y FOCOS DE

Actividad 1.1.1 Contratar personal para el desarrollo de actividades y al fortalecimiento de la capacidad institucional del Área Metropolitana de Barranquilla -AMB-

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$435.036.264,00
Total	\$435.036.264,00

Periodo	Total
0	\$435.036.264,00
Total	

Actividad 1.1.2 Operar Sistema de Seguimiento y Monitoreo

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$390.250.000,00
Total	\$390.250.000,00

Periodo	Total
0	\$390.250.000,00
Total	

Actividad 1.1.3 Desarrollar la aplicación de resultados

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$734.750.000,00
Total	\$734.750.000,00

Periodo	Total
0	\$734.750.000,00
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	Faltas deficientes en los sistemas de gestión en el seguimiento y monitoreo de los ODS.	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 4. Mayor	No se lograría la territorialización de la agenda 2030	El cumplimiento del Sistema de Seguimiento y Monitoreo
2-Componente (Productos)	Administrativos	Falencias al momento de contribuir a la institucionalización de una visión de desarrollo a largo plazo en los municipios del Área Metropolitana de Barranquilla.	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 4. Mayor	Falta de estabilidad y consistencia de la implementación de las políticas públicas siguiendo los ODS	C
3-Actividad y/o Entregable	Administrativos	Que no se logre contratar al personal idóneo para el desarrollo de las actividades	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 4. Mayor	Fallas en el desarrollo de los objetivos	Seleccionar al personal idóneo tomando medidas eficientes

Alternativa: IMPLEMENTAR UN SISTEMA DE SEGUIMIENTO Y MONITOREO A ESCALA COMUNITARIA DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE Y FOCOS DE CORRUPCIÓN EN EL ÁREA METROPOLITANA DE BARRANQUILLA ATLÁNTICO

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Costos evitados por falencias en los sistemas de seguimiento y monitoreo de los ODS.

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Pesos

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad:

Descripción Valor Unitario:

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	2.012.739,00	\$180,00	\$362.293.020,00
2	2.012.739,00	\$180,00	\$362.293.020,00
3	2.012.739,00	\$180,00	\$362.293.020,00
4	2.012.739,00	\$180,00	\$362.293.020,00
5	2.012.739,00	\$180,00	\$362.293.020,00
6	2.012.739,00	\$180,00	\$362.293.020,00
7	2.012.739,00	\$180,00	\$362.293.020,00
8	0,00	\$180,00	\$0,00
9	2.012.739,00	\$180,00	\$362.293.020,00
10	2.012.739,00	\$180,00	\$362.293.020,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
1	\$362.293.020,00	\$362.293.020,00
2	\$362.293.020,00	\$362.293.020,00
3	\$362.293.020,00	\$362.293.020,00
4	\$362.293.020,00	\$362.293.020,00
5	\$362.293.020,00	\$362.293.020,00
6	\$362.293.020,00	\$362.293.020,00
7	\$362.293.020,00	\$362.293.020,00
8	\$0,00	\$0,00
9	\$362.293.020,00	\$362.293.020,00

IMPLEMENTACIÓN UN SISTEMA DE SEGUIMIENTO Y MONITOREO A ESCALA COMUNITARIA DE LOS OBJETIVOS DE
DESARROLLO SOSTENIBLE Y FOCOS DE CORRUPCIÓN EN EL ÁREA METROPOLITANA DE BARRANQUILLA
ATLÁNTICO

Impreso el 10/08/2023 9:40:41 a.m.

10	\$362.293.020,00	\$362.293.020,00
----	------------------	------------------

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	\$1.560.036.264,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-1.560.036.264,0
1	\$289.834.416,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$289.834.416,0
2	\$289.834.416,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$289.834.416,0
3	\$289.834.416,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$289.834.416,0
4	\$289.834.416,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$289.834.416,0
5	\$289.834.416,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$289.834.416,0
6	\$289.834.416,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$289.834.416,0
7	\$289.834.416,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$289.834.416,0
8	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0
9	\$289.834.416,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$289.834.416,0
10	\$289.834.416,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$289.834.416,0

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 UN SISTEMA DE SEGUIMIENTO Y MONITOREO A ESCALA COMUNITARIA DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE Y FOCOS DE CORRUPCIÓN EN EL AREA METROPOLITANA DE BARRANQUILLA					
\$154.563.687,82	11,34 %	\$1,10	\$775,08	\$1.560.036.264,00	\$22.712.617,18

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de Implementación Sistemas de Gestión (Producto principal del proyecto)	\$1.560.036.264,00

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Mejorar los esquemas o mecanismos de sistemas de información existentes en el país, para el seguimiento y monitoreo de las metas y los indicadores asociadas a los ODS.

Producto

1.1. Servicio de Implementación Sistemas de Gestión (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Sistema de Gestión implementado

Medido a través de: Número de sistemas

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

Proyectos de gestión del conocimiento contratados

Medido a través de: Número

Código: 0500G057

Fórmula:

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Subdirección de planeación territorial AMB

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	1	Total:	1

Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

4599 - Fortalecimiento a la gestión y dirección de la administración pública territorial

Subprograma presupuestal

1000 INTERSUBSECTORIAL GOBIERNO

02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Período	Valor
Inversión	Área Metropolitana de Barranquilla	Esquema asociativo	Propios	0	\$1.560.036.264,00
				Total	\$1.560.036.264,00
	Total Inversión				\$1.560.036.264,00
Total					\$1.560.036.264,00

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Contribuir al fortalecimiento de la capacidad institucional del Área Metropolitana de Barranquilla como instancia rectora del desarrollo sostenible del departamento, a partir del monitoreo de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030.	Número de información total obtenida en forma porcentual sobre los indicadores asociados a los ODS	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: CONPES 3918 de 2018	Diseño de sistemas de gestión de Seguimiento y Monitoreo implementado
Componentes (Productos)	1.1 Servicio de Implementación Sistemas de Gestión (Producto principal del proyecto)	Sistema de Gestión implementado	Tipo de fuente: Informe Fuente: Subdirección de planeación territorial AMB	Fortalecimiento en la institucionalización para el desarrollo en los municipios del Área Metropolitana de Barranquilla implementado
Actividades	1.1.1 - Contratar personal para el desarrollo de actividades y al fortalecimiento de la capacidad institucional del Área Metropolitana de Barranquilla -AMB-.(*) 1.1.2 - Operar Sistema de Seguimiento y Monitoreo(*) 1.1.3 - Desarrollar la aplicación de resultados(*)	Nombre: Proyectos de gestión del conocimiento contratados Unidad de Medida: Número Meta: 1.0000	Tipo de fuente: Fuente:	Contratación idónea del personal implementado

(*) Actividades con ruta crítica