



## Datos básicos

### 01 - Datos básicos del proyecto

#### Nombre

Apoyo EN EL PROCESO DE INTEGRACIÓN Y DESARROLLO REGIONAL DEL MUNICIPIO DE Cartago

#### Código BPIN

2021761470095

#### Sector

Gobierno Territorial

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 24/08/2021 12:08:43

Identificador: 433520

Formulador: NATALIA RESTREPO LONDOÑO

## 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

#### Línea

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

Valle Invencible 202-2023

#### Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

GESTIÓN TERRITORIAL COMPARTIDA PARA UNA BUENA GOBERNANZA.

#### Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

REGIONES PARA EL DESARROLLO

### 03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

#### Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Es Contigo Cartago 2020-2023

#### Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

COMPETITIVIDAD EN ARMONIA CON EL MEDIO AMBIENTE

#### Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

SOMOS NORTE

### 04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

#### Tipo de entidad

#### Instrumentos de planeación de grupos étnicos

## Identificación y descripción del problema

### Problema central

Deficiencias en los procesos de planificación del desarrollo económico, social, ambiental y del gasto público social.

### Descripción de la situación existente con respecto al problema

Es necesidad para el Municipio de acuerdo las nuevas realidades geográficas y socio-territoriales derivadas del proceso de globalización que el mundo entero experimenta, demandan figuras de organización territorial flexibles que se puedan conformar fácilmente con base en la voluntad de los gobiernos. Dentro de este contexto, los esquemas asociativos adquieren una relevancia particular, en la medida que permiten impulsar estrategias de desarrollo eficaces y construir o reconstruir procesos regionales sólidos a partir de los gobiernos locales, con la participación del sector privado, para generar alianzas entre instituciones y organizaciones para promover el ordenamiento y el desarrollo territorial.

La asociatividad es un medio que utilizan los gobiernos locales y regionales para cumplir con sus competencias, no solo las conocidas en el ejercicio del gobierno sino también, las competencias de gobernanza, concepción de desarrollo y de política común frente a problemas vinculantes.

Así mismo, la integración regional es un proceso multidimensional, cuyas expresiones incluyen iniciativas de coordinación, cooperación, convergencia e integración profunda, y cuyo alcance abarca no solo las temáticas económicas y comerciales, sino también las políticas, sociales, culturales y ambientales.

Las Regiones de Planificación y Gestión (RPG) son esquemas asociativos territoriales conformados de manera libre y voluntaria; y se encuentran sustentados en el artículo 285 de la Constitución Política de 1991, el cual establece que fuera de la división general del territorio podrá haber otras formas de organización territorial.

En este sentido, se requiere de la conformación por parte del municipio de un esquema de asociación en cumplimiento de la normatividad y que permita Articular el municipio desde su entorno local a la región del eje cafetero y norte del valle, fortaleciendo las relaciones con municipios y departamentos circunvecinos.

### Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

En la actualidad el municipio de Cartago viene ejecutando su plan de desarrollo municipal el cual contiene los programas y proyectos a corto plazo para realizarse durante las vigencias 2020-2023, en este sentido al momento no cuenta con un esquema de asociación definido que permita identificar las ventajas y fortalezas del municipio al igual que la gestión de proyectos regionales que se pueden presentar por parte del RPG al Fondo de Ciencia Tecnología e Innovación, Asignación para la inversión Regional, Asignación para la inversión Regional del Sistema General de Regalías.



## 01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Falta planificación del desarrollo económico, social, ambiental y del gasto público social.	1.1 Escasez de recursos para la ejecución de proyectos a mediano y largo plazo.
	1.2 Falta de gestión administrativa.

## 02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Deficiencias en el bienestar general y la calidad de vida de la población.	1.1 No ser un municipio atractivamente para la inversión.
	1.2 Mala imagen corporativa, incumplimiento de la normatividad.



## Identificación y análisis de participantes

### 01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
<p><b>Actor:</b> Municipal</p> <p><b>Entidad:</b> Cartago - Valle del Cauca</p> <p><b>Posición:</b> Cooperante</p> <p><b>Intereses o Expectativas:</b> Contar con un esquema de asociación que potencialice las ventajas y fortalezas del municipio frente a otras entidades territoriales.</p>	Realizar el aporte económico para la ejecución del proyecto al igual que el seguimiento a la ejecución del mismo.
<p><b>Actor:</b> Otro</p> <p><b>Entidad:</b> Ciudadanía en general</p> <p><b>Posición:</b> Beneficiario</p> <p><b>Intereses o Expectativas:</b> Ser un municipio atractivamente para la inversión y mejorar los ingresos per capital.</p>	Ejercer control y veedurías a la ejecución del proyecto.

### 02 - Análisis de los participantes

En la construcción del Plan de Desarrollo Municipal "Es contigo Cartago 202-2023" se ejecutaron actividades para la socialización y aprobación de los metas que buscan la satisfacción de las diferentes necesidades que presenta la comunidad y en especial a lo relacionado con la integración regional y el desarrollo territorial. Es así como se programaron los Pactos Sociales por el buen vivir y encuentros sociales con las diferentes agremiaciones, organizaciones y sociedades civiles y Publicas.



## Población afectada y objetivo

### 01 - Población afectada por el problema

#### Tipo de población

Personas

#### Número

138.042

#### Fuente de la información

Proyecciones Censo DANE 2021.

#### Localización

Ubicación general	Localización específica
<b>Región:</b> Occidente <b>Departamento:</b> Valle del Cauca <b>Municipio:</b> Cartago <b>Centro poblado:</b> Urbano <b>Resguardo:</b>	Cabecera municipal.

### 02 - Población objetivo de la intervención

#### Tipo de población

Personas

#### Número

138.042

#### Fuente de la información

Proyecciones Censo DANE 2021.

#### Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
<b>Región:</b> Occidente <b>Departamento:</b> Valle del Cauca <b>Municipio:</b> Cartago <b>Centro poblado:</b> Urbano <b>Resguardo:</b>	Cabecera municipal.	

### 03 - Características demográficas de la población objetivo

#### Características demográficas de la población objetivo

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
Género	Masculino	64.063	Proyecciones Censo DANE 2021
	Femenino	73.979	Proyecciones Censo DANE 2021
Etaria (Edad)	0 a 14 años	28.742	Proyecciones Censo DANE 2021
	15 a 19 años	10.664	Proyecciones Censo DANE 2021
	20 a 59 años	71.982	Proyecciones Censo DANE 2021
	Mayor de 60 años	26.654	Proyecciones Censo DANE 2021

## 5. Objetivos específicos

### 01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

#### Problema central

Deficiencias en los procesos de planificación del desarrollo económico, social, ambiental y del gasto público social.

#### Objetivo general – Propósito

Fortalecer los procesos la planificación del desarrollo económico, social para garantizar la sostenibilidad ambiental y orientar el gasto público social de una manera eficiente.

#### Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Programas asistidos técnicamente	<b>Medido a través de:</b> Número <b>Meta:</b> 1 <b>Tipo de fuente:</b> Informe	Informes de supervisión y documentos elaborados.

### 02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
<b>Causa directa 1</b> Falta planificación del desarrollo económico, social, ambiental y del gasto público social.	Prestar los servicios profesionales y de apoyo a la gestión de la Administración Municipal, en la elaboración de un proceso de integración y desarrollo regional.
<b>Causa indirecta 1.1</b> Escasez de recursos para la ejecución de proyectos a mediano y largo plazo.	Gestionar los recursos económicos para la ejecución del proyecto.
<b>Causa indirecta 1.2</b> Falta de gestión administrativa.	Gestionar ante diferentes entes gubernamentales y territoriales proyectos de impacto local y regional que promuevan el bienes general de la población.



## Alternativas de la solución

### 01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Desarrollar actividades profesionales especializadas de apoyo al municipio de Cartago en la conformación y estructuración del proceso de integración y desarrollo regional que potencie las ventajas comparativas y competitivas del municipio.	Si	Completo

#### Evaluaciones a realizar

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



**Alternativa 1. Desarrollar actividades profesionales especializadas de apoyo al municipio de Cartago en la conformación y estructuración del proceso de integración y desarrollo regional que potencie las ventajas comparativas y competitivas del municipio.**

**Estudio de necesidades**

**01 - Bien o servicio**

**Bien o servicio**

Servicios Profesionales, elaboración de documentos.

**Medido a través de**

Número

**Descripción**

Contratar los servicios profesionales especializadas de apoyo al municipio de Cartago en la conformación y estructuración del proceso de integración y desarrollo regional que potencie las ventajas comparativas y competitivas del municipio en relación con la Región de Planificación y Gestión del norte del valle (RPG).

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2020	0,00	1,00	-1,00
2021	1,00	1,00	0,00
2022	0,00	1,00	-1,00
2023	0,00	1,00	-1,00



**Alternativa:** Desarrollar actividades profesionales especializadas de apoyo al municipio de Cartago en la conformación y estructuración del proceso de integración y desarrollo regional que potencie las ventajas comparativas y competitivas del municipio.

## Análisis técnico de la alternativa

### 01 - Análisis técnico de la alternativa

#### Análisis técnico de la alternativa

La alternativa de solución a la situación problemática, se comprende como mínimo realizar lo siguiente:

##### COMPONENTE FINANCIERO:

- \* Apoyar en el diagnóstico de la capacidad financiera actual y proyectada del MUNICIPIO DE CARTAGO para la conformación y estructuración del proceso de integración y desarrollo regional que potencie las ventajas comparativas y competitivas del Municipio en relación con la región de planificación y gestión del norte del valle.
- \* Analizar la realidad económica y financiera actual del MUNICIPIO DE CARTAGO y su capacidad para asumir las diferentes obligaciones que se derivan para la conformación y estructuración del proceso de integración y desarrollo regional que potencie las ventajas comparativas y competitivas del Municipio en relación con la región de planificación y gestión del norte del valle.
- \* Verificar la coherencia de los datos contenidos en los Estados Financieros y las revelaciones a los mismos, con la realidad económica y estructural del MUNICIPIO.

##### COMPONENTE TÉCNICO

- \* Fase de Diagnóstico
- \* Fase de Formulación

##### COMPONENTE JURÍDICO:

- \* Brindar apoyo jurídico y legal al MUNICIPIO DE CARTAGO en la conformación y estructuración del proceso de integración y desarrollo regional.
- \* Establecer la viabilidad y las alternativas Jurídicas que tiene el MUNICIPIO DE CARTAGO VALLE para la conformación y estructuración del proceso de integración y desarrollo regional que potencie las ventajas comparativas y competitivas del Municipio en relación con la región de planificación y gestión del norte del valle.
- \* Establecer las fortalezas y ventajas así mismo los riesgos que se puedan presentar para el MUNICIPIO DE CARTAGO VALLE para la conformación y estructuración del proceso de integración y desarrollo regional que potencie las ventajas comparativas y competitivas del Municipio en relación con la región de planificación y gestión del norte del valle.
- \* Situación Político Administrativa
- Factor Económico
- Factor Social
- Factor Tecnológico



**Alternativa:** Desarrollar actividades profesionales especializadas de apoyo al municipio de Cartago en la conformación y estructuración del proceso de integración y desarrollo

## Localización de la alternativa

### 01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
<b>Región:</b> Occidente <b>Departamento:</b> Valle del Cauca <b>Municipio:</b> Cartago <b>Centro poblado:</b> Urbano <b>Resguardo:</b> <b>Latitud:</b> <b>Longitud:</b>	Cabecera municipal del municipio de Cartago.

### 02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,  
Estructura impositiva y legal,  
Otros



**Alternativa:** Desarrollar actividades profesionales especializadas de apoyo al municipio de Cartago en la conformación y estructuración del proceso de integración y desarrollo

### Cadena de valor de la alternativa

**Costo total de la alternativa:** \$ 50.213.200,00

#### 1 - Objetivo específico 1 **Costo:** \$ 50.213.200

Prestar los servicios profesionales y de apoyo a la gestión de la Administración Municipal, en la elaboración de un proceso de integración y desarrollo regional.

Producto	Actividad
<p>1.1 Servicio de asistencia técnica (Producto principal del proyecto)</p> <p><b>Medido a través de:</b> Número de entidades, organismos y dependencias</p> <p><b>Cantidad:</b> 1,0000</p> <p><b>Costo:</b> \$ 50.213.200</p>	<p>1.1.1 Conformación y estructuración del proceso de integración y desarrollo regional que potencie las ventajas comparativas y competitivas del municipio en relación con la Región de Planificación y Gestión del norte del valle (RPG).</p> <p><b>Costo:</b> \$ 50.213.200</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Ruta crítica:</b> Si</p>

**Alternativa:** Desarrollar actividades profesionales especializadas de apoyo al municipio de Cartago en la conformación y estructuración del proceso de integración y desarrollo regional

### Actividad 1.1.1 Conformación y estructuración del proceso de integración y desarrollo regional que potencie las ventajas comparativas y competitivas del municipio en relación con la Región de Planificación y Gestión del norte del valle (RPG).

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$50.000.000,00
1	\$104.000,00
2	\$109.200,00
<b>Total</b>	<b>\$50.213.200,00</b>

Periodo	Total
0	\$50.000.000,00
1	\$104.000,00
2	\$109.200,00
<b>Total</b>	

**Alternativa:** Desarrollar actividades profesionales especializadas de apoyo al municipio de Cartago en la conformación y estructuración del proceso de integración y desarrollo regional

## 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)	Operacionales	No tener una visión general de los programas y proyectos a ejecutarse en el mediano y largo plazo.	<b>Probabilidad:</b> 4. Probable <b>Impacto:</b> 4. Mayor	No ser un municipio atractivamente para la inversión.	Conformar y estructurar el proceso de integración y desarrollo regional que potencie las ventajas comparativas y competitivas del municipio.
2-Componente (Productos)	Administrativos	Contratar personal sin la experiencia e idoneidad necesaria para la ejecución del proceso.	<b>Probabilidad:</b> 3. Moderado <b>Impacto:</b> 3. Moderado	No cumplimiento del objeto contractual.	Realizar análisis y comprobar experiencia e idoneidad del posible contratista.
3-Actividad	Financieros	No realizar la conformación y estructuración del proceso de integración y desarrollo regional.	<b>Probabilidad:</b> 2. Improbable <b>Impacto:</b> 4. Mayor	Incumplimiento del Plan de desarrollo Municipal, la normatividad vigente y baja calificación en el desempeño.	Gestionar los recursos necesarios para la ejecución de las actividades del proyecto.



El futuro  
es de todos

DNP  
Departamento  
Nacional de Planeación



**Alternativa:** Desarrollar actividades profesionales especializadas de apoyo al municipio de Cartago en la conformación y estructuración del proceso de integración y desarrollo regional

## Ingresos y beneficios alternativa

### 01 - Ingresos y beneficios

Beneficios económicos por la gestión de recursos ante diferentes entidades territoriales.

**Tipo:** Beneficios

**Medido a través de:** Número

**Bien producido:** Otros

**Razón Precio Cuenta (RPC):** 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	12,00	\$3.500.000,00	\$42.000.000,00
2	12,00	\$4.000.000,00	\$48.000.000,00

### 02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
1	\$42.000.000,00	\$42.000.000,00
2	\$48.000.000,00	\$48.000.000,00



**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	\$50.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-50.000.000,0
1	\$33.600.000,0	\$0,0	\$0,0	\$104.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$33.496.000,0
2	\$38.400.000,0	\$0,0	\$0,0	\$109.200,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$38.290.800,0



## 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)
<b>Alternativa:</b> Desarrollar actividades profesionales especializadas de apoyo al municipio de Cartago en la conformación y estructuración del proceso de integración y desarrollo regional que potencie las ventajas comparativas y competitivas del municipio.					
\$12.958.875,52	27,20 %	\$1,26	\$363,57	\$50.187.324,30	\$5.119.465,42

### Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de asistencia técnica (Producto principal del proyecto)	\$50.187.324,30

### 03 - Decisión

#### Alternativa

Desarrollar actividades profesionales especializadas de apoyo al municipio de Cartago en la conformación y estructuración del proceso de integración y desarrollo regional que potencie las ventajas comparativas y competitivas del municipio.



## Indicadores de producto

### 01 - Objetivo 1

1. Prestar los servicios profesionales y de apoyo a la gestión de la Administración Municipal, en la elaboración de un proceso de integración y desarrollo regional.

#### Producto

1.1. Servicio de asistencia técnica (Producto principal del proyecto)

#### Indicador

1.1.1 Entidades, organismos y dependencias asistidos técnicamente

**Medido a través de:** Número de entidades, organismos y dependencias

**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		



### Indicador

1.1.2 Programas asistidos técnicamente

Medido a través de: Número

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: No

### Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	1,0000	<b>Total:</b>	1,0000



## Indicadores de gestión

### 01 - Indicador por proyecto

#### Indicador

Documentos normativos elaborados

**Medido a través de:** Número

**Código:** 9900G122

**Fórmula:** Número de documentos normativos elaborados

**Tipo de Fuente:** Informe

**Fuente de Verificación:** Informes de supervisión y documentos elaborados

#### Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	1	<b>Total:</b>	<b>1</b>



## Esquema financiero

### 01 - Clasificación presupuestal

#### Programa presupuestal

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

#### Subprograma presupuestal

1400 INTERSUBSECTORIAL VIVIENDA Y DESARROLLO TERRITORIAL



## 02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Período	Valor
Inversión	CARTAGO	Municipios	Propios	0	\$50.000.000,00
				1	\$104.000,00
				2	\$109.200,00
				Total	\$50.213.200,00
	Total Inversión				\$50.213.200,00
Total					\$50.213.200,00



## Resumen del proyecto

### Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
<b>Objetivo General</b>	Fortalecer los procesos la planificación del desarrollo económico, social para garantizar la sostenibilidad ambiental y orientar el gasto público social de una manera eficiente.	<b>Programas asistidos técnicamente</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Informe <b>Fuente:</b> Informes de supervisión y documentos elaborados.	<b>Conformación y estructuración del proceso de integración y desarrollo regional.</b>
<b>Componentes (Productos)</b>	1.1 Servicio de asistencia técnica (Producto principal del proyecto)	<b>Entidades, organismos y dependencias asistidos técnicamente</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Informe <b>Fuente:</b> Informes de supervisión y documentos elaborados.	<b>Realizar proceso contractual en cumplimiento de los procedimientos establecidos por la entidad</b>
<b>Actividades</b>	1.1.1 - Conformación y estructuración del proceso de integración y desarrollo regional que potencie las ventajas comparativas y competitivas del municipio en relación con la Región de Planificación y Gestión del norte del valle (RPG). (*)	<b>Nombre: Documentos normativos elaborados</b>  <b>Unidad de Medida: Número</b>  <b>Meta: 1.0000</b>	<b>Tipo de fuente:</b>  <b>Fuente:</b>	<b>Realizar la contratación de servicios profesionales especializados la conformación y estructuración del proceso de integración y desarrollo regional.</b>

(\*) Actividades con ruta crítica