



Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Implementación de campaña permanente de prevención del riesgo de enfermedades zoonóticas a través del control de la población animal abandonada en áreas pública de Cartago

Código BPIN

Sector

Salud y protección social

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 08/01/2020 11:41:18

Identificador: 241994

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

3003 - III. Pacto por la equidad: política social moderna centrada en la familia, eficiente, de calidad y conectada a mercados

Linea

300302 - 2. Salud para todos con calidad y eficiencia, sostenible por todos

Programa

1901 - Salud pública y prestación de servicios

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

El Valle esta en Voz

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Intervención Sanitaria y Ambiental

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Todos por Cartago

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Todos por Cartago, Ciudad Saludable.

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Salud Pública



Identificación y descripción del problema

Problema central

En ejercicio del derecho al libre desarrollo de la personalidad, los ciudadanos poseen animales domésticos y de compañía, a los que por errores de comportamiento frecuentemente abandonan en las áreas públicas, donde puede adquirir enfermedades transmisibles a los humanos, creando riesgo para la salud colectiva, que de desbordarse sería difícil de controlar.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

Diariamente los ciudadanos abandonan los animales en los lugares públicos, igualmente se presentan casos de maltrato animal tanto en caninos, felino y equinos, los cuales deben ser albergados de manera inmediata.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

La población de animales domésticos y silvestres en el Municipio, se calcula que supera en número a la población humana, siendo frecuentes los casos de animales abandonados, accidentados o enfermos en las áreas públicas, que es necesario rescatar, proteger y reubicar para garantizar los derechos de éstos, mantener esas áreas libres, evitar accidentes y epidemias.



01 - Causas que generan el problema

| Causas directas | Causas indirectas |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Incumplimiento por parte de los ciudadanos de sus deberes legales de protección y cuidado de los animales domésticos y de compañía. | 1.1 Falta de conciencia en los ciudadanos, acerca del verdadero cuidado y aprecio que deben observar con los animales que poseen y con la fauna. |

02 - Efectos generados por el problema

| Efectos directos | Efectos indirectos |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Aumento de animales enfermos o accidentados en las áreas públicas | 1.1 Contagio a los humanos de enfermedades zoonóticas, accidentes de tránsito causados por animales en vías. |



Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

| Participante | Contribución o Gestión |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Actor: Municipal Entidad: Cartago - Valle del Cauca Posición: Cooperante Intereses o Expectativas: Contrato con entidad para la atención animal. | Asignación de Recursos. |

02 - Análisis de los participantes



Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

135.629

Fuente de la información

DANE

Localización

| Ubicación general | Localización específica |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Región: Occidente Departamento: Valle del Cauca Municipio: Cartago Centro poblado: Urbano Resguardo: | |

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

135.629

Fuente de la información

DANE

Localización

| Ubicación general | Localización específica | Nombre del consejo comunitario |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------|
| Región: Occidente Departamento: Valle del Cauca Municipio: Cartago Centro poblado: Urbano Resguardo: | | |

03 - Características demográficas de la población objetivo

Características demográficas de la población objetivo

| Clasificación | Detalle | Número de personas | Fuente de la información |
|---------------|------------------|--------------------|--------------------------|
| Etaria (Edad) | 0 a 14 años | 29.294 | DANE |
| | 15 a 19 años | 10.139 | DANE |
| | 20 a 59 años | 39.433 | DANE |
| | Mayor de 60 años | 24.603 | DANE |

5. Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

En ejercicio del derecho al libre desarrollo de la personalidad, los ciudadanos poseen animales domésticos y de compañía, a los que por errores de comportamiento frecuentemente abandonan en las áreas públicas, donde puede adquirir enfermedades transmisibles a los humanos, creando riesgo para la salud colectiva, que de desbordarse sería difícil de controlar.

Objetivo general – Propósito

Garantizar el goce efectivo del Derecho a la salud, mediante el mantenimiento de las condiciones de calidad, eficiencia, equidad y sostenibilidad requeridas.

Indicadores para medir el objetivo general

| Indicador objetivo | Descripción | Fuente de verificación |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Contrato realizado | <p>Medido a través de: Número</p> <p>Meta: 1</p> <p>Tipo de fuente: Documento oficial</p> | Contrato realizado. |

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

| Causa relacionada | Objetivos específicos |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Causa directa 1</p> <p>Incumplimiento por parte de los ciudadanos de sus deberes legales de protección y cuidado de los animales domésticos y de compañía.</p> | La entidad contratada cumplirá con la labor de atender integralmente en el albergue de su propiedad, a los animales maltratados. |
| <p>Causa indirecta 1.1</p> <p>Falta de conciencia en los ciudadanos, acerca del verdadero cuidado y aprecio que deben observar con los animales que poseen y con la fauna.</p> | Campañas activas con la comunidad, con el fin de promocionar la necesidad de adopción de animales que se encuentran en el albergue. |



Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

| Nombre de la alternativa | Se evaluará con esta herramienta | Estado |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------|
| Rescate, Protección y Reubicación de los animales abandonados, recuperación de los accidentados o enfermos, liberación de la fauna rescatada. | Si | Completo |

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. Rescate, Protección y Reubicación de los animales abandonados, recuperación de los accidentados o enfermos, liberación de la fauna rescatada.

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Atención Integral.

Medido a través de

Número

Descripción

Atender de forma integral los animales maltratados y desamparados en los albergues.

| Año | Oferta | Demanda | Déficit |
|------|--------|---------|---------|
| 2019 | 0,00 | 1,00 | -1,00 |
| 2020 | 1,00 | 1,00 | 0,00 |



Alternativa: Rescate, Protección y Reubicación de los animales abandonados, recuperación de los accidentados o enfermos, liberación de la fauna rescatada.

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

La realización de esa campaña en todo el Municipio y la concentración de los animales en el Centro de Bienestar Animal, permite controlar los factores de riesgo epidemiológico que estos pueden generar para la salud de la población humana.

Alternativa: Rescate, Protección y Reubicación de los animales abandonados, recuperación de los accidentados o enfermos, liberación de la fauna rescatada.

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

| Ubicación general | Ubicación específica |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <p>Región: Occidente</p> <p>Departamento: Valle del Cauca</p> <p>Municipio: Cartago</p> <p>Centro poblado: Urbano</p> <p>Resguardo:</p> <p>Latitud:</p> <p>Longitud:</p> | |

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
 Cercanía a la población objetivo,
 Cercanía de fuentes de abastecimiento,
 Disponibilidad de servicios públicos domiciliarios (Agua, energía y otros),
 Factores ambientales,
 Medios y costos de transporte,
 Otros



Alternativa: Rescate, Protección y Reubicación de los animales abandonados, recuperación de los accidentados o enfermos, liberación de la fauna rescatada.

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: \$ 40.000.000,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** \$ 40.000.000

La entidad contratada cumplirá con la labor de atender integralmente en el albergue de su propiedad, a los animales maltratados.

| Producto | Actividad |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1.1 Servicio de promoción de vida saludable y condiciones no transmisibles</p> <p>Medido a través de: Número de campañas</p> <p>Cantidad: 1,0000</p> <p>Costo: \$ 40.000.000</p> | <p>1.1.1 Realizar campaña permanente de promoción y de prevención de los riesgos para la población, de enfermedades ambientales y zoonóticas a través del control de la población canina y felina abandonada en las áreas públicas mediante atención integral en el Centro de Bienestar Animal de Cartago.</p> <p>Costo: \$ 40.000.000</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta crítica: Si</p> |



Alternativa: Rescate, Protección y Reubicación de los animales abandonados, recuperación de los accidentados o enfermos, liberación de la fauna rescatada.

Actividad 1.1.1 Realizar campaña permanente de promoción y de prevención de los riesgos para la población, de enfermedades ambientales y zoonóticas a través del control de la población canina y felina abandonada en las áreas públicas mediante atención integral en el Centro de Bienestar Animal de Cartago.

| Periodo | Mano de obra calificada |
|--------------|-------------------------|
| 1 | \$40.000.000,00 |
| Total | \$40.000.000,00 |

| Periodo | Total |
|--------------|-----------------|
| 1 | \$40.000.000,00 |
| Total | |

Alternativa: Rescate, Protección y Reubicación de los animales abandonados, recuperación de los accidentados o enfermos, liberación de la fauna rescatada.

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 | Carencia de Recurso para llevar a cabo el proyecto | Probabilidad: 1. Raro Impacto: 3. Moderado | Aumento de enfermedades zoonóticas y contagios de animales desamparados, por falta de un lugar para albergarlos. | Realizar contrato con entidades que alberguen los animales. |
| 2-Componente (Productos) | Operacionales | El contratista no cumpla con lo pactado en el contrato. | Probabilidad: 1. Raro Impacto: 4. Mayor | No se cumplirían los objetivos del proyecto | Realizar supervisión y seguimiento a las actividades desarrolladas por el contratista de manera periódica. |
| 3-Actividad | Operacionales | Que el contratista no ejecute la totalidad de las obligaciones pactadas por causas fortuitas o imprevistas. | Probabilidad: 2. Improbable Impacto: 3. Moderado | No atención de la totalidad de la población objetivo. | Realizar una buena planeación de las actividades a ejecutar. |



Alternativa: Rescate, Protección y Reubicación de los animales abandonados, recuperación de los accidentados o enfermos, liberación de la fauna rescatada.

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Atención Integral de caninos, equinos y felinos.

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Porcentaje

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

| Periodo | Cantidad | Valor unitario | Valor total |
|---------|----------|-----------------|-----------------|
| 2 | 1,00 | \$55.000.000,00 | \$55.000.000,00 |

02 - Totales

| Periodo | Total beneficios | Total |
|---------|------------------|-----------------|
| 2 | \$55.000.000,00 | \$55.000.000,00 |



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 | \$40.000.000,0 | \$0,0 | \$0,0 | \$0,0 | \$0,0 | \$-40.000.000,0 |
| 2 | \$44.000.000,0 | \$0,0 | \$0,0 | \$0,0 | \$0,0 | \$0,0 | \$0,0 | \$0,0 | \$44.000.000,0 |



Indicadores y decisión

01 - Evaluación económica

| Indicadores de rentabilidad | | | Indicadores de costo-eficiencia | Indicadores de costo mínimo | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| Valor Presente Neto (VPN) | Tasa Interna de Retorno (TIR) | Relación Costo Beneficio (RCB) | Costo por beneficiario | Valor presente de los costos | Costo Anual Equivalente (CAE) |
| Alternativa: Rescate, Protección y Reubicación de los animales abandonados, recuperación de los accidentados o enfermos, liberación de la fauna rescatada. | | | | | |
| \$-637.755,10 | 10,00 % | \$0,98 | \$263,32 | \$35.714.285,71 | \$-265.528,69 |

Costo por capacidad

| Producto | Costo unitario (valor presente) |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Servicio de promoción de vida saludable y condiciones no transmisibles | \$35.714.285,71 |

03 - Decisión

Alternativa

Rescate, Protección y Reubicación de los animales abandonados, recuperación de los accidentados o enfermos, liberación de la fauna rescatada.

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. La entidad contratada cumplirá con la labor de atender integralmente en el albergue de su propiedad, a los animales maltratados.

Producto

1.1. Servicio de promoción de vida saludable y condiciones no transmisibles

Indicador

1.1.1 Campañas de promoción de vida saludable y condiciones no transmisibles implementadas

Medido a través de: Número de campañas

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 | | |



Indicador

1.1.2 Estrategias de promoción de vida saludable y condiciones no transmisibles implementadas

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 |
|---------|------------------|---------------|------------------|
| 1 | 1,0000 | Total: | 1,0000 |

Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Vigilancia Y Control

Medido a través de: Porcentaje

Código: 0300G021

Fórmula: $Ivc = Ria * 100 / Tivc$

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Evidencias físicas y digitales entregadas por el contratista.

Programación de indicadores

| Periodo | Meta por periodo | Periodo | Valor |
|---------|------------------|---------------|----------|
| 1 | 1 | Total: | 1 |



Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

1901 - Salud pública y prestación de servicios

Subprograma presupuestal

0307 VIGILANCIA EN SALUD



02 - Resumen fuentes de financiación

| Etapa | Entidad | Tipo Entidad | Tipo de Recurso | Período | Valor |
|--------------|-----------------|--------------|-----------------------|---------|------------------------|
| Inversión | CARTAGO | Municipios | Asignaciones Directas | 1 | \$40.000.000,00 |
| | | | | Total | \$40.000.000,00 |
| | Total Inversión | | | | \$40.000.000,00 |
| Total | | | | | \$40.000.000,00 |



Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

| Resumen narrativo | Descripción | Indicadores | Fuente | Supuestos |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Objetivo General | Garantizar el goce efectivo del Derecho a la salud, mediante el mantenimiento de las condiciones de calidad, eficiencia, equidad y sostenibilidad requeridas. | Contrato realizado | Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Contrato realizado. | Asignación de Recursos por parte del municipio. |
| Componentes (Productos) | 1.1 Servicio de promoción de vida saludable y condiciones no transmisibles | Campañas de promoción de vida saludable y condiciones no transmisibles implementadas | Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Evidencias físicas y digitales entregadas por el contratista. | Seguimiento a las actividades desarrolladas por el contratista. |
| Actividades | 1.1.1 - Realizar campaña permanente de promoción y de prevención de los riesgos para la población, de enfermedades ambientales y zoonóticas a través del control de la población canina y felina abandonada en las áreas públicas mediante atención integral en el Centro de Bienestar Animal de Cartago.(*) | Nombre: Vigilancia Y Control Unidad de Medida: Porcentaje Meta: 1.0000 | Tipo de fuente: Fuente: | Cronograma de actividades pactado con la entidad. |

(*) Actividades con ruta crítica