



Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Fortalecimiento a la comunicación pública en el municipio de Amagá

Código BPIN

2020050300010

Sector

Tecnologías de la información y las comunicaciones

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 21/02/2020 13:46:31

Identificador: 252556

Formulador: JUAN DIEGO MUNERA SIERRA



Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

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

Estrategia Transversal

VII. Pacto por la transformación digital de Colombia: Gobierno, empresas y hogares conectados con la era del conocimiento

Línea

2. Hacia una sociedad digital e industria 4.0: por una relación más eficiente, efectiva y transparente entre mercados, ciudadanos y Estado

Programa

2302 - Fomento del desarrollo de aplicaciones, software y contenidos para impulsar la apropiación de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC)

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

UNIDOS POR LA VIDA 2020-2023

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Línea Estratégica 5. Nuestra Gobernanza

COMPONENTE 7. GOBIERNO DIGITAL

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Programa 1: Fortalecimiento de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC)

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Municipal "Juntos por la Equidad 2020-2023"

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Línea estratégica 2: Amagá: Polo de desarrollo económico.

Compromiso 1. Promoción del desarrollo, empleo y turismo.

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Programa 3. Minimización de Barreras de las tecnologías de la información y Comunicación.

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos



El futuro
es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Identificación / Plan de desarrollo

FORTALECIMIENTO A LA COMUNICACIÓN PÚBLICA EN EL MUNICIPIO DE AMAGÁ

Impreso el 6/07/2022 11:36:05 a.m.



Identificación y descripción del problema

Problema central

Poca implementación de las tecnologías de la información y comunicación TICS en el municipio de Amagá

Descripción de la situación existente con respecto al problema

Contar con servidores públicos bien informados sobre cómo opera la entidad y con ciudadanos igualmente bien informados sobre cómo hacer efectivos sus derechos, la transparencia en la gestión pública, la rendición de cuentas por parte de la administración y el control social ciudadano, es la obligación de toda entidad pública. El Municipio de Amagá debe avanzar frente a estos componentes ya que no cuenta con un plan de comunicaciones estructurado para brindar a los servidores públicos y a la comunidad información requerida y oportuna en los formatos requeridos.

El Municipio no cuenta con sistemas de información interna como intranet o herramienta similar para gestionar el contacto o gestión de información institucional. La Entidad cuenta con un sitio Web como herramienta de comunicación formal <http://www.Amagáantioquia.gov.co>, en la cual no se encuentra dispuesta el 100% de la información requerida por la Ley 1712 de 2014 de transparencia y acceso a la información.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

Actualmente, la Administración Municipal contrata los servicios de la emisora local y del canal comunitario para apoyar el proceso comunicacional, de acuerdo a la dinámica Municipal la red social Facebook es un medio de comunicación no formal muy utilizada y consultada, sin embargo, el sitio web debe constituirse como sitio principal de consulta de información. De acuerdo a la medición del índice de desempeño y gestión institucional, la información y comunicación no ha sido fortalecida.



01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Poca inversión en renovación de inmobiliario y tecnología, incluido el licenciamiento	1.1 Carencia de un software para sistematizar la información que se requiere reportar a estos de vigilancia y control

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Ausencia de manejo de datos y estadísticas	1.1 Reprocesos

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Municipal Entidad: Amagá - Antioquia Posición: Cooperante Intereses o Expectativas: Brindar información de tipo cultural, político y social a la comunidad del municipio.	Contribución Financiera

02 - Análisis de los participantes

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

31.000

Fuente de la información

SISBEN

Localización

Ubicación general	Localización específica
Región: Occidente Departamento: Antioquia Municipio: Amagá Centro poblado: Resguardo:	Zona rural y urbana

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

31.000

Fuente de la información

SISBEN

Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
Región: Occidente Departamento: Antioquia Municipio: Amagá Centro poblado: Resguardo:	Zona rural y urbana	



5. Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Poca implementación de las tecnologías de la información y comunicación TICS en el municipio de Amagá

Objetivo general – Propósito

Garantizar la implementación de las tecnologías de la información y comunicación TICS en el municipio de Amagá

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Mejorar los índices de desempeño municipal durante el cuatrienio	<p>Medido a través de: Porcentaje</p> <p>Meta: 100</p> <p>Tipo de fuente: Documento oficial</p>	Secretaría de Gobierno Área de Comunicaciones

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
<p>Causa directa 1</p> <p>Poca inversión en renovación de inmobiliario y tecnología, incluido el licenciamiento</p>	Realizar inversión en renovación de inmobiliario y tecnología, incluido el licenciamiento
<p>Causa indirecta 1.1</p> <p>Carencia de un software para sistematizar la información que se requiere reportar a entes de vigilancia y control</p>	Fortalecer los software para sistematizar la información que se requiere reportar a entes de vigilancia y control



Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
FORTALECIMIENTO A LA COMUNICACIÓN PÚBLICA EN EL MUNICIPIO DE AMAGÁ	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

Rentabilidad: Si

Costo - Eficiencia y Costo mínimo: Si

Evaluación multicriterio: No



Alternativa 1. FORTALECIMIENTO A LA COMUNICACIÓN PÚBLICA EN EL MUNICIPIO DE AMAGÁ

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Comunicaciones y Prensa

Medido a través de

Peso m/c

Descripción

Brindar información de tipo cultural, político y social a la comunidad

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2016	10,00	20,00	-10,00
2017	10,00	18,00	-8,00
2018	10,00	16,00	-6,00
2019	10,00	14,00	-4,00
2020	10,00	12,00	-2,00

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

Las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC) son un habilitador del desarrollo social y económico, con impactos positivos en la productividad, la innovación y el acceso a la información. Esto se traduce en crecimiento económico de largo plazo, reducción de la desigualdad y, por ende, mejoras en la calidad de vida de los ciudadanos. En este sentido Amagá le apunta a desarrollar acciones estructurales y gestionar conocimiento para que las TICs sean a mediano plazo las herramientas que permitan a los ciudadanos preparación para la transformación digital.

Reconocemos la importancia y la necesidad de generar escenarios de desarrollo a partir de la innovación y del uso de las tecnologías de la información y la comunicación como un mecanismo que dignifica la vida, rompe las barreras de la inequidad y ofrece nuevas oportunidades en diferentes campos de la vida humana y sus actividades. Con este programa queremos reducir la brecha digital que tenemos y posibilitar el acceso, la calidad y la pertinencia en términos de tecnología para el municipio, sus procesos y sus habitantes.

A continuación se lista los productos que se ejecutan en los cuatro años:

- Entorno TIC para el desarrollo digital
- Mejoramiento de la infraestructura tecnológica
- Ciudadanos y hogares empoderados del entorno digital
- Gestionar recursos a nivel nacional para apoyar la masificación de las TIC en el área urbana y rural del municipio.
- Transformación digital sectorial y territorial

Alternativa: FORTALECIMIENTO A LA COMUNICACIÓN PÚBLICA EN EL MUNICIPIO DE AMAGÁ

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Occidente Departamento: Antioquia Municipio: Amagá Centro poblado: Resguardo: Latitud: Longitud:	Zona rural y urbana

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
 Cercanía a la población objetivo,
 Comunicaciones,
 Factores ambientales,
 Medios y costos de transporte,
 Otros



Alternativa: FORTALECIMIENTO A LA COMUNICACIÓN PÚBLICA EN EL MUNICIPIO DE AMAGÁ

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: \$ 468.600.000,00

1 - Objetivo específico 1 Costo: \$ 468.600.000

Realizar inversión en renovación de inmobiliario y tecnología, incluido el licenciamiento

Producto	Actividad
<p>1.1 Servicio de asistencia técnica para el fomento de contenidos</p> <p>Medido a través de: Número de asistencias técnicas</p> <p>Cantidad: 1,0000</p> <p>Costo: \$ 468.600.000</p>	<p>1.1.1 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE APOYO Y FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL A LA GESTIÓN EN LA DIVULGACIÓN Y PROMOCIÓN EN LOS PROYECTOS DE INVERSIÓN SOCIAL EN EL MUNICIPIO DE AMAGÁ, ANTIOQUIA</p> <p>Costo: \$ 87.600.000</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta crítica: Si</p>
	<p>1.1.2 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES PARA DESARROLLAR ACTIVIDADES DE MONITOREO DEL PUNTO VIVE DIGITAL PLUS DEL MUNICIPIO DE AMAGÁ, ANTIOQUIA</p> <p>Costo: \$ 150.000.000</p> <p>Etapas: Operación</p> <p>Ruta crítica: No</p>
	<p>1.1.3 PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE APOYO A LA GESTION EN LA PRODUCCIÓN Y DIFUSIÓN DE LOS PROGRAMAS INSTITUCIONALES, ASI COMO DE LOS EVENTOS Y PROMOCIONES QUE TENGAN RELACIÓN CON LA ENTIDAD MUNICIPIO E AMAGA, ANTIOQUIA, A TRAVÉS DE TELEVISIÓN LOCAL - ASOCIACION ANTENA PARABOLICA AMAGA</p> <p>Costo: \$ 231.000.000</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta crítica: Si</p>



Alternativa: FORTALECIMIENTO A LA COMUNICACIÓN PÚBLICA EN EL MUNICIPIO DE AMAGÁ

Actividad 1.1.1 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE APOYO Y FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL A LA GESTIÓN EN LA DIVULGACIÓN Y PROMOCIÓN EN LOS PROYECTOS DE INVERSIÓN SOCIAL EN EL MUNICIPIO DE AMAGÁ, ANTIOQUIA

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$87.600.000,00
Total	\$87.600.000,00

Periodo	Total
0	\$87.600.000,00
Total	

Actividad 1.1.2 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES PARA DESARROLLAR ACTIVIDADES DE MONITOREO DEL PUNTO VIVE DIGITAL PLUS DEL MUNICIPIO DE AMAGÁ, ANTIOQUIA

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$150.000.000,00
Total	\$150.000.000,00

Periodo	Total
0	\$150.000.000,00
Total	

Actividad 1.1.3 PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE APOYO A LA GESTION EN LA PRODUCCIÓN Y DIFUSIÓN DE LOS PROGRAMAS INSTITUCIONALES, ASI COMO DE LOS EVENTOS Y PROMOCIONES QUE TENGAN RELACIÓN CON LA ENTIDAD MUNICIPIO E AMAGA, ANTIOQUIA, A TRAVÉS DE TELEVISIÓN LOCAL - ASOCIACION ANTENA PARABOLICA AMAGA

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$231.000.000,00
Total	\$231.000.000,00

Periodo	Total
0	\$231.000.000,00
Total	

Alternativa: FORTALECIMIENTO A LA COMUNICACIÓN PÚBLICA EN EL MUNICIPIO DE AMAGÁ

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)	Financieros	No se cuentan con los recursos para la financiación.	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 3. Moderado	Imposibilidad de ejecutar el proyecto	Coordinar previamente con los actores implicados y consultar las fuentes de financiación disponibles
2-Componente (Productos)	Administrativos	Incumplimiento de acuerdos interinstitucionales.	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 3. Moderado	Incumplimiento de ejecución del proyecto y proyectos futuros.	Crear actos administrativos y convenios entre las entidades competentes.
3-Actividad	De costos	Imposibilidad de ejecución del proyecto por orden público	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 3. Moderado	No se ejecuta el proyecto	Realizar trabajo previo de sensibilización con la comunidad

Alternativa: FORTALECIMIENTO A LA COMUNICACIÓN PÚBLICA EN EL MUNICIPIO DE AMAGÁ

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Ahorro en costos por desarrollo de actividades de multimedia en otros medios de comunicación

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Peso m/c

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	3.100,00	\$10.000,00	\$31.000.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	\$31.000.000,00	\$31.000.000,00



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	\$24.800.000,0	\$0,0	\$0,0	\$318.600.000,0	\$150.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-443.800.000,0



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: FORTALECIMIENTO A LA COMUNICACIÓN PÚBLICA EN EL MUNICIPIO DE AMAGÁ					
\$-443.800.000,00	No aplica	\$0,05	\$15.116,13	\$468.600.000,00	\$-483.742.000,00

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de asistencia técnica para el fomento de contenidos	\$468.600.000,00

03 - Decisión

Alternativa

FORTALECIMIENTO A LA COMUNICACIÓN PÚBLICA EN EL MUNICIPIO DE AMAGÁ



Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Realizar inversión en renovación de inmobiliario y tecnología, incluido el licenciamiento

Producto

1.1. Servicio de asistencia técnica para el fomento de contenidos

Indicador

1.1.1 Asistencias técnicas realizadas

Medido a través de: Número de asistencias técnicas

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

Servicios De Comunicaciones Contratados

Medido a través de: Número

Código: 0600G071

Fórmula: Sumatoria De Servicios De Comunicaciones Contratados

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: Secretaría de Gobierno Comunicaciones y Prensa

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	1	Total:	1



Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

2302 - Fomento del desarrollo de aplicaciones, software y contenidos para impulsar la apropiación de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC)

Subprograma presupuestal

0400 INTERSUBSECTORIAL COMUNICACIONES



02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	AMAGÁ	Municipios	Propios	0	\$3.167.691,00
			SGP - Propósito General Libre Inversión	0	\$315.432.309,00
				Total	\$318.600.000,00
	Total Inversión				\$318.600.000,00
Operación	AMAGÁ	Municipios	Propios	0	\$150.000.000,00
				Total	\$150.000.000,00
	Total Operación				\$150.000.000,00
Total					\$468.600.000,00



Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Garantizar la implementación de las tecnologías de la información y comunicación TICS en el municipio de Amagá	Mejorar los índices de desempeño municipal durante el cuatrienio	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Secretaría de Gobierno Área de Comunicaciones	La entidad territorial cuenta con los recursos suficientes
Componentes (Productos)	1.1 Servicio de asistencia técnica para el fomento de contenidos	Asistencias técnicas realizadas	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Secretaría de Gobierno Comunicaciones y Prensa	Tener acuerdos firmados entre las entidades para la ejecución del proyecto.
Actividades	1.1.1 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE APOYO Y FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL A LA GESTIÓN EN LA DIVULGACIÓN Y PROMOCIÓN EN LOS PROYECTOS DE INVERSIÓN SOCIAL EN EL MUNICIPIO DE AMAGÁ, ANTIOQUIA(*) 1.1.2 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES PARA DESARROLLAR ACTIVIDADES DE MONITOREO DEL PUNTO VIVE DIGITAL PLUS DEL MUNICIPIO DE AMAGÁ, ANTIOQUIA 1.1.3 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE APOYO A LA GESTION EN LA PRODUCCIÓN Y DIFUSIÓN DE LOS PROGRAMAS INSTITUCIONALES, ASI COMO DE LOS EVENTOS Y PROMOCIONES QUE TENGAN RELACIÓN CON LA ENTIDAD MUNICIPIO E AMAGA, ANTIOQUIA, A TRAVÉS DE TELEVISIÓN LOCAL - ASOCIACION ANTENA PARABOLICA AMAGA(*)	Nombre: Servicios De Comunicaciones Contratados Unidad de Medida: Número Meta: 1.0000	Tipo de fuente: Fuente:	La comunidad esta de acuerdo con el desarrollo del proyecto y se presentan condiciones de orden público seguras

(*) Actividades con ruta crítica