

Metodología General de Formulación

Proyecto

19PP99-FORTALECIMIEN DE LA CULTURA AMBIENTAL Y BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTAL MEDELLIN,ANTIOQUIA,OCCIDENTE

Código BPIN:

Impreso el 22 de Febrero de 2019

Datos del formulador

No. Documento:	42777454
Nombres:	Aleyda Osorno Álvarez
Cargo:	Técnica Administrativa
Telefonos:	3855619
Entidad:	Secretaría de Medio Ambiente
E-mail:	aleyda.osorno@medellin.gov.co

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA O NECESIDAD

ID-01 CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO A LA POLÍTICA PÚBLICA

Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan:

Pilar:

2. COLOMBIA EQUITATIVA Y SIN POBREZA EXTREMA

Objetivo:

22. CRECIMIENTO VERDE

Estrategia:

223. LOGRAR UN CRECIMIENTO RESILIENTE Y REDUCIR L

Programa:

2231. FORTALECER LOS PROCESOS DE LA GESTIÓN DEL RI

Indicador de seguimiento al PND:

AMBIENTE HECTÁREAS RESTAURADAS O REHABILITADAS CON FINES DE PROTECCIÓN

Unidad medida del Indicador: HECTÁREAS

Meta del indicador: 90.000,00

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial:

ANTIOQUIA PIENSA EN GRANDE

Estrategia:

SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

Código y descripción del programa:

GESTION AMBIENTAL

Plan de Desarrollo Municipal

Plan:

MEDELLÍN CUENTA CON VOS

Línea:

Para proteger entre todos el medio ambiente

Componente:

Medellín ciudad verde y sostenible

Programa:

Sistema de Gestión Ambiental Integral y cambio climático

ID-02 IDENTIFICACIÓN Y DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

Definición del Problema

Problema Central:

Deficiente cultura y practicas ambientales de la ciudad de Medellín

Descripción de la situación existente con relación al problema:

Existe en la ciudad de Medellín una deficiente cultura ambiental en la ciudadanía ya que actualmente son escasos los procesos de educación ambiental en los territorios presentándose así un deterioro de los recursos naturales y el paisaje, siendo así necesario fortalecer un compromiso de la comunidad con el cuidado y protección de los recursos naturales y formar a la ciudadanía para que cambie las inadecuadas practicas ambientales en sus territorios. Ejecutar iniciativas de Presupuesto participativo es una oportunidad que permite fortalecer una cultura ambiental.

Magnitud actual del problema - Indicadores de línea base:

A la fecha el problema es persistente ya que se alcanza un 60 % de grupos atendidos al 2018, y cuya meta para el cuatrenio es de 100%. Avanza la situación existente en un 30% por ciento anualmente. Representado así: Sensibilización comunitaria: Personas u organizaciones sensibilizadas: -Organizaciones en 2013: 11 -Personas en 2016: 4500 -Puntos críticos recuperados (por vigías): 2014:10, 2015:32. Actividades realizadas a 2016: 68 Otros:16 Rutas de Reciclaje 13 Puntos Críticos mitigados más de 50 puntos diagnosticados

Causas que generan el problema

Tipo de causa	Nombre
DIRECTA	1. ESCASOS PROCESOS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL EN LOS
INDIRECTA	1.1 BAJA PARTICIPACIÓN DE LA CIUDANÍA EN PROGRAMAS

Efectos generados por el problema

Tipo de efecto	Nombre
INDIRECTO	1.1 Disminución de la calidad de vida por contamin
INDIRECTO	1.2 Aumento de los impactos ambientales
DIRECTO	1. Pérdida y deterioro de los recursos naturales

ID-03 ANÁLISIS DE PARTICIPANTES

Identificación de Participantes

Actor	Entidad	Posición	Tipo Contribución	Otra Entidad	Experiencia Previa

Análisis de participantes

Indique el tipo de concertación y coordinación que se ha dado o se dará entre los participantes:

La concertacion se realiza mediante el desarrollo de la metodología de PL Y PP.

ID-04 POBLACIÓN AFECTADA Y OBJETIVO

Población afectada por el problema

Número de personas afectadas	2.549.537
Fuente de la Información	PERFIL DEMOGRAFICO DE MEDELLIN 2016 - 2020

Localización de los afectados

Región	Departamento	Municipio	Centro Poblado	Resguardo	Localización Específica
OCCIDENTE	ANTIOQUIA	MEDELLÍN			COMUNAS 1,2, 4, 6, 8

Población objetivo de la intervención

Número de personas objetivo	2.549.537
Fuente de la Información	PERFIL DEMOGRAFICO MEDELLIN 2016 - 2020

Localización población objetivo:

Región	Departamento	Municipio	Centro Poblado	Resguardo	Localización Específica
OCCIDENTE	ANTIOQUIA	MEDELLÍN			COMUNAS 1,2,4,6,8

Características demográficas de la población objetivo

Vigencia	Periodo	Comuna	Inversión
2019	16	POPULAR	719.500.000,00

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la Información
Género	Hombre		
Género	Mujer		
Edad (años)	0 - 6		
Edad (años)	7 - 14		
Edad (años)	15 - 17		
Edad (años)	18 - 26		
Edad (años)	27 - 59		
Edad (años)	60 en adelante		
Grupos étnicos	Indigenas		
Grupos étnicos	Afrocolombianos		
Grupos étnicos	ROM		

Vigencia	Periodo	Comuna	Inversión
2019	16	SANTA CRUZ	400.000.000,00

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la Información
Género	Hombre		
Género	Mujer		
Edad (años)	0 - 6		
Edad (años)	7 - 14		
Edad (años)	15 - 17		
Edad (años)	18 - 26		
Edad (años)	27 - 59		
Edad (años)	60 en adelante		
Grupos étnicos	Indígenas		
Grupos étnicos	Afrocolombianos		
Grupos étnicos	ROM		

Vigencia	Periodo	Comuna	Inversión
2019	16	ARANJUEZ	500.000.000,00

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la Información
Género	Hombre		
Género	Mujer		
Edad (años)	0 - 6		
Edad (años)	7 - 14		
Edad (años)	15 - 17		
Edad (años)	18 - 26		
Edad (años)	27 - 59		
Edad (años)	60 en adelante		
Grupos étnicos	Indígenas		
Grupos étnicos	Afrocolombianos		
Grupos étnicos	ROM		

Vigencia	Periodo	Comuna	Inversión
2019	16	DOCE DE OCTUBRE	800.000.000,00

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la Información
Género	Hombre		
Género	Mujer		
Edad (años)	0 - 6		
Edad (años)	7 - 14		
Edad (años)	15 - 17		
Edad (años)	18 - 26		
Edad (años)	27 - 59		
Edad (años)	60 en adelante		
Grupos étnicos	Indígenas		
Grupos étnicos	Afrocolombianos		
Grupos étnicos	ROM		

Vigencia	Periodo	Comuna	Inversión
2019	16	VILLA HERMOSA	500.000.000,00

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la Información
Género	Hombre		
Género	Mujer		
Edad (años)	0 - 6		
Edad (años)	7 - 14		
Edad (años)	15 - 17		
Edad (años)	18 - 26		
Edad (años)	27 - 59		
Edad (años)	60 en adelante		
Grupos étnicos	Indígenas		
Grupos étnicos	Afrocolombianos		
Grupos étnicos	ROM		

ID-05 OBJETIVOS GENERAL Y ESPECÍFICOS

Objetivo General e Indicadores de Seguimiento

Problema Central:

Deficiente cultura y practicas ambientales de la ciudad de Medellín

Objetivo general - Propósito:

Promover una cultura de buenas practicas ambientales en la ciudad de Medellín

Indicadores para medir el objetivo general:

Indicador Objetivo	Unidad de medida	Meta
PERSONAS CAPACITADAS EN EDUCACION AMBIENTAL	NÚMERO	35.000,00

Relaciones entre las causas y los objetivos específicos

Tipo de Causa	Causa Relacionada	Objetivo - Componente
DIRECTA	1. ESCASOS PROCESOS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL EN LOS TERRITORIOS	1. AUMENTAR LOS PROCESOS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL EN
INDIRECTA	1.1 BAJA PARTICIPACIÓN DE LA CIUDANÍA EN PROGRAMAS AMBIENTALES	1.1 AUMENTAR LA PARTICIPACIÓN DE LA CIUDANÍA EN PR

ID-06 ALTERNATIVAS DE SOLUCIÓN

Nombre de la Alternativa	Se evaluó con la MGA
ESTRATEGIAS LUDICO PEDAGOGICAS PARA FORTALECER LA CULTURA AMBIENTAL (M.I.R.S Y BUENAS PRACTICAS)	SI

Evaluaciones a realizar:

Beneficio - Costo:	SI
Costo - Eficiencia y costo mínimo:	NO

2. PREPARACIÓN DE LA ALTERNATIVA DE SOLUCIÓN

PE-01 ANÁLISIS TÉCNICO DE LA ALTERNATIVA

Nombre Alternativa:

ESTRATEGIAS LUDICO PEDAGOGICAS PARA FORTALECER LA CULTURA AMBIENTAL (M.I.R.S Y BUENAS PRACTICAS)

Resumen de la aternativa que va a preparar:

Se pretende aportar al desarrollo sostenible de nuestras localidades a partir de acciones pedagogicas encaminadas a promover cambios de actitud en las relaciones entre sociedad y naturaleza, para el mejoramiento de las condiciones presentes y futuras hacia la consolidación de un ambiente sano, de integridad ecológica y respeto por toda forma de vida, promover el sentimiento de pertenencia, de responsabilidad y corresponsabilidad y el aprovechamiento de los recursos y servicios ambientales de una forma armonica, asi mismo fortalecer la organización y participación comunitaria en acciones ciudadanas de protección , conservacion y amor por si mismo y por la naturaleza. consolidadndo una cultura ambiental bajo la construcción conjunta de saberes y nuevas prácticas culturales y ambientales, que comprometa procesos de educación, información, comunicación y participación social, como vía para alcanzar una gestión ambiental asertiva en el Municipio de Medellín. Con el desarrollo del presente proyecto se espera aportar a la consolidación de espacios para la gestión ambiental participativa, que permita la identificación y vinculación de la comunidad en el manejo de las problemáticas ambientales de su territorio. La alternativa seleccionada para la implementación y desarrollo del proyecto está fundamentada en la aplicación de estrategias como son: las aulas ambientales, las mesas ambientales, las eco huertas urbanas, los guías ambientales, procedas, empresarismo ambiental, entre otros. La metodología a implementar será de carácter participativo y práctico, de manera que nos permita desarrollar una adecuada percepción del territorio, apoyando a diferentes públicos y la gestión de alternativas que permitan minimizar los impactos ambientales que sufren las comunidades.

PE-02 ESTUDIO DE MERCADO

Detalle para estudio: EDUCACION RESPECTO AL MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS Y

Bien y/o servicio	Unidad de medida	Descripción del bien	Serie	Serie Final	Proyección
EDUCACION RESPECTO	NÚMERO	REALIZAR INTERVENCIONES	2016	2018	2019

Historia y proyección del bien o servicio

Vigencia	Oferta	Demanda	Déficit
2016	100	150	50-
2017	100	150	50-
2018	100	120	20-
2019	0	100	100-

PE-03 CAPACIDAD Y BENEFICIARIOS

Descripción de la capacidad:

100 grupos en la comunas específicas de acuerdo con la priorización hechas por la comunidad

Unidad de medida de la capacidad	Total capacidad	Número de beneficiarios
NÚMERO	100,00	2.549.537

PE-04 LOCALIZACIÓN DE LA ALTERNATIVA

Localización de la alternativa:

Región	Departamento	Municipio	Centro Poblado	Resguardo	Localización	Comentarios
OCCIDENTE	ANTIOQUIA	MEDELLÍN		MEDELLÍN	CMNAS 1, 2, 4, 6, 8	

Factores que determinan la localización

ORDEN PÚBLICO
OTROS
CERCANÍA A LA POBLACIÓN OBJETIVO
COMUNICACIONES
FACTORES AMBIENTALES
DISPONIBILIDAD Y COSTO DE MANO DE OBRA

PE-05 ESTUDIO AMBIENTAL

Identificación

Estudios requeridos:

Estudio	Se requiere
¿Se requiere Licencia Ambiental?	NO
¿Se requiere Diagnóstico Ambiental?	NO
¿Se requiere Plan de Manejo Ambiental?	NO
¿Se requieren Otros Permisos Ambientales?	NO

Licencia Ambiental

Número de Resolución	Expedida por	Fecha	Estado	Fecha Tram.

Requisitos, Condiciones y Obligaciones Adicionales:

Otra Información Relevante:

Diagnóstico Ambiental

Enuncie el tipo de permiso ambiental y el estado de avance en su trámite:

En caso de que aplique, describa los recursos naturales renovables que se pretenden usar, aprovechar o afectar, para el desarrollo del proyecto, obra o actividad:

Plan de Manejo Ambiental

Número de Resolución	Fecha	Expedida por

Requisitos, Condiciones y Obligaciones Adicionales:

Otra Información Relevante:

Efectos Ambientales

Tipo	Impacto	Nivel	Calificación	Observación / Medida de Mitigación
------	---------	-------	--------------	------------------------------------

PE-06 ANÁLISIS DE RIESGOS

Descripción del riesgo	Probabilidad	Impacto	Efectos	Medidas de mitigación
BAJA DISPONIBILIDAD DE RECURSOS. EL ALCANCE DEL ÉXITO DEL PROYECTO DEPENDE DE LA DISPONIBILIDAD DE RECURSOS ASIGANDOS AL MISMO. A MAYORES RECURSOS MAYORES ALCANCES.	OCASIONAL	MODERADO	POCA CAPACIDAD DE BENEFICIARIOS. NO PODER ATENDER DE MANERA INTEGRAL LAS NECESIDADES DE FORMACION EN LAS COMUNIDADES	GESTION DE RECURSOS PARA EL PROYECTO
INCREMENTO DE PRECIOS			NO PODER ATENDER DE MANERA INTEGRAL LAS NECESIDADES DE FORMACION EN LAS COMUNIDADES	GESTIÓN DE RECURSOS
BAJA DISPONIBILIDAD DE RECURSOS			INCUMPLIMIENTO DE PRODUCTOS	AGILIZAR LOS TERMINOS CONTRACTUALES
NO PROPONENTES SERIOS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO			DEMORAS EN CONTRATACION	AGILIZAR LOS TERMINOS CONTRACTUALES
ATRAZOS EN LA			NO CUMPLIMINETO	AGILIZAR LOS

Descripción del riesgo	Probabilidad	Impacto	Efectos	Medidas de mitigación
EJECUCION DEL CONTRATO			DE METAS	TERMINOS CONTRACTUALES

PE-07 COSTOS DE LA ALTERNATIVA

Horizonte de evaluación

Año Inicial del Proyecto	Año final del proyecto
2019	2020

Objetivo: 1. AUMENTAR LOS PROCESOS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL EN

Producto	Unidad de medida	Cantidad
1.1 SERVICIO ASISTENCIA TÉCN PARA	NÚMERO	4,00

Actividad	Etapas	Ruta Crítica
1.1.1 REALIZAR PROCESOS DE FORMACIÓN EN	INVERSIÓN	NO

Insumo	Vigencia	Valor
1.1. MANO OBRA CALIFICADA	2019	100.000.000,00
1.2. MANO OBRA NO CALIFICADA	2019	60.000.000,00
3.1. MATERIALES	2019	50.000.000,00
2.0 TRANSPORTE	2019	60.000.000,00
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	30.000.000,00

Actividad	Etapas	Ruta Crítica
1.1.2 IMPLEMENTAR ACCIONES PEDAGÓGICAS DE	INVERSIÓN	NO

Insumo	Vigencia	Valor
1.1. MANO OBRA CALIFICADA	2019	100.000.000,00
1.2. MANO OBRA NO CALIFICADA	2019	80.000.000,00
3.1. MATERIALES	2019	80.000.000,00
2.0 TRANSPORTE	2019	35.000.000,00
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	24.500.000,00

Actividad	Etapas	Ruta Crítica
1.1.3 IMPLEMENTAR PROCESOS FORMATIVOS CON	INVERSIÓN	NO

Insumo	Vigencia	Valor
1.1. MANO OBRA CALIFICADA	2019	250.000.000,00
1.2. MANO OBRA NO CALIFICADA	2019	10.000.000,00
3.1. MATERIALES	2019	100.000.000,00
2.0 TRANSPORTE	2019	40.000.000,00

Actividad	Etapas	Ruta Crítica
1.1.4 REALIZAR PROCESOS DE FORMACIÓN EN	INVERSIÓN	NO

Insumo	Vigencia	Valor
1.1. MANO OBRA CALIFICADA	2019	150.000.000,00
1.2. MANO OBRA NO CALIFICADA	2019	5.000.000,00
3.1. MATERIALES	2019	105.000.000,00
2.0 TRANSPORTE	2019	40.000.000,00

Actividad	Etapas	Ruta Crítica
1.1.5 IMPLEMENTAR ACCIONES PEDAGÓGICAS DE	INVERSIÓN	NO

Insumo	Vigencia	Valor
1.1. MANO OBRA CALIFICADA	2019	100.000.000,00
1.2. MANO OBRA NO CALIFICADA	2019	10.000.000,00
3.1. MATERIALES	2019	50.000.000,00
2.0 TRANSPORTE	2019	40.000.000,00

Producto	Unidad de medida	Cantidad
1.2 SERVICIO DE APOYO TÉC PROYECTOS	NÚMERO	4,00

Actividad	Etapas	Ruta Crítica
1.2.1 IMPLEMENTAR ACCIONES ED APROVECHA/ DE	INVERSIÓN	NO

Insumo	Vigencia	Valor
1.1. MANO OBRA CALIFICADA	2019	50.000.000,00
1.2. MANO OBRA NO CALIFICADA	2019	30.000.000,00
3.1. MATERIALES	2019	15.000.000,00
2.0 TRANSPORTE	2019	3.000.000,00
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	2.000.000,00

Actividad	Etapas	Ruta Crítica
1.2.2 FORMULAR Y EJECUTAR PROCEDAS COM 4	INVERSIÓN	NO

Insumo	Vigencia	Valor
1.1. MANO OBRA CALIFICADA	2019	70.000.000,00
1.2. MANO OBRA NO CALIFICADA	2019	5.000.000,00
3.1. MATERIALES	2019	100.000.000,00
2.0 TRANSPORTE	2019	25.000.000,00

Actividad	Etapas	Ruta Crítica
1.2.3 IMPLEMENTAR PROCESOS FORMATIVOS A	INVERSIÓN	NO

Insumo	Vigencia	Valor
1.1. MANO OBRA CALIFICADA	2019	150.000.000,00
1.2. MANO OBRA NO CALIFICADA	2019	100.000.000,00
3.1. MATERIALES	2019	100.000.000,00
2.0 TRANSPORTE	2019	80.000.000,00
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	70.000.000,00

Actividad	Etapas	Ruta Crítica
1.2.4 REALIZAR PROCESOS DE FORMACIÓN	INVERSIÓN	NO

Insumo	Vigencia	Valor
1.1. MANO OBRA CALIFICADA	2019	100.000.000,00
1.2. MANO OBRA NO CALIFICADA	2019	10.000.000,00
3.1. MATERIALES	2019	50.000.000,00
2.0 TRANSPORTE	2019	40.000.000,00

Actividad	Etapas	Ruta Crítica
1.2.5 FORTALECER EL CFAU Y COMITÉS DE M.A DE	INVERSIÓN	NO

Insumo	Vigencia	Valor
1.1. MANO OBRA CALIFICADA	2019	100.000.000,00
1.2. MANO OBRA NO CALIFICADA	2019	10.000.000,00
3.1. MATERIALES	2019	50.000.000,00
2.0 TRANSPORTE	2019	40.000.000,00

Actividad	Etapas	Ruta Crítica
1.2.6 FORMULAR Y EJECUTAR PROCEDAS. COM 6	INVERSIÓN	NO

Insumo	Vigencia	Valor
1.1. MANO OBRA CALIFICADA	2019	70.000.000,00
1.2. MANO OBRA NO CALIFICADA	2019	5.000.000,00
3.1. MATERIALES	2019	100.000.000,00
2.0 TRANSPORTE	2019	25.000.000,00

PE-08 DEPRECIACIÓN DE ACTIVOS FIJOS (OPCIONAL)

Activo Fijo	Descripción	Vida Útil	RPC	Valor del activo	Año Adquisición	Año final	Depreciación Anual	Depreciación Total	Valor de salvamento
-------------	-------------	-----------	-----	------------------	-----------------	-----------	--------------------	--------------------	---------------------

PE-09 CUANTIFICACIÓN Y VALORACIÓN DE INGRESOS Y BENEFICIOS

Beneficios y/o ingresos

Tipo ingreso	Descripción	Unidad de medida	Bien producido	RPC
BENEFICIOS	SE ESTIMA SE BENEFICIARAN	UNIDAD	OTROS	0.80

Año	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
2019	260,00	6.200.000,00	1.612.000.000,00
2020	260,00	6.200.000,00	1.612.000.000,00

Totales Beneficios e ingresos

Año	Valor Total
2019	1.612.000.000,00
2020	1.612.000.000,00

PE-10 CRÉDITO, AMORTIZACIÓN Y PAGOS A CAPITAL (OPCIONAL)

3. EVALUACIÓN DE LAS ALTERNATIVAS

EV-01 COSTO DE OPORTUNIDAD

Tasa de Interés de Oportunidad: 12,00000

Justificación de la Tasa de Oportunidad:

En la evaluación económica y social esta corresponde a la Tasa Social de Descuento (TSD) que está definida en 12% para todos los proyectos de inversión pública.

4. TOMA DE DECISIÓN Y PROGRAMACIÓN DEL PROYECTO

PR-01 SELECCIÓN DEL NOMBRE DEL PROYECTO

Selección del nombre y rubro presupuestal del proyecto

Alternativa Seleccionada:

ESTRATEGIAS LUDICO PEDAGOGICAS PARA FORTALECER LA CULTURA AMBIENTAL (M.I.R.S Y BUENAS PRACTICAS)

Nombre del proyecto		
Proceso	Objeto	Localización
19PP99-FORTALECIMIEN	DE LA CULTURA AMBIENTAL Y	MEDELLIN,ANTIOQUIA,OCCIDENTE

Tipo específico de gasto o programa presupuestal:

0310 DIVULGACIÓN, ASISTENCIA TÉCNICA Y CAPACITACIÓN

Sector o subprograma presupuestal:

0905 GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL

PR-02 FUENTES DE FINANCIACIÓN DEL PROYECTO

Fuentes de Financiación

Etapa	Tipo entidad	Entidad	Otra entidad	Tipo de recurso
INVERSIÓN	MUNICIPIOS	MEDELLÍN		PROPIOS

Valor por vigencia

Vigencia	Valor
2019	2.919.500.000,00
2020	0,00

PR-03 INDICADORES

Indicadores de producto

Objetivo 1. AUMENTAR LOS PROCESOS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL EN LOS
Producto 1.1 SERVICIO ASISTENCIA TÉCN PARA IMPLEMENTACIÓN DE LAS ESTRAT E.A

Código	Indicador	Unidad	Fórmula
9900P008	PERSONAS CAPACITADAS	NÚMERO	PC

Objetivo 1. AUMENTAR LOS PROCESOS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL EN LOS
Producto 1.2 SERVICIO DE APOYO TÉC PROYECTOS DE E.A Y PARTICIPACIÓN CON

Código	Indicador	Unidad	Fórmula
9900P008	PERSONAS CAPACITADAS	NÚMERO	PC

Indicadores de gestión

Código	Indicador	Unidad	Fórmula
0400G055	PORCENTAJE DE PROCESOS EJECUTADOS	NÚMERO	NÚMERO DE PROCESOS EJECUTADOS / NÚMERO DE PROCESOS PROGRAMADOS

PR-04 MATRIZ DE MARCO LÓGICO

Marco lógico

Lógica de intervención	Resumen narrativo	Indicador	Meta	Verificación	Supuestos
ACTIVIDADES	1.2.5 FORTALECER EL CFAU Y COMITÉS DE M.A DE LAS J.A.C, MESAS AMB COM 6		200.000.000,00	ACTAS E INFORMES	CUMPLIR CON EL CRONOGRAMA DE CONTRATACION Y EJECUCION DEL PROYECTO CON EMPRESAS IDONEAS PARA LA LABOR

Lógica de intervención	Resumen narrativo	Indicador	Meta	Verificación	Supuestos
ACTIVIDADES	1.2.6 FORMULAR Y EJECUTAR PROCEDAS. COM 6		200.000.000,00	ACTAS E INFORMES	CUMPLIR CON EL CRONOGRAMA DE CONTRATACION Y EJECUCION DEL PROYECTO CON EMPRESAS IDONEAS PARA LA LABOR
FINES	2231. FORTALECER LOS PROCESOS DE LA GESTIÓN DEL RIESGO: CONOCIMIENTO, REDUCCIÓN Y MANEJO	AMBIENTE HECTÁREAS RESTAURADAS O REHABILITADAS CON FINES DE PROTECCIÓN	90.000,00	LISTADOS DE ASISTENCIA E INFORMES	GESTION INSTITUCIONAL DE RECURSOS NECESARIOS
OBJETIVO GENERAL - PROPOSITO	Promover una cultura de buenas practicas ambientales en la ciudad de	PERSONAS CAPACITADAS EN EDUCACION AMBIENTAL	35.000,00	LISTADO ASISTENCIA E INFORMES DE SEGUIMIENTO Y CONTROL	REALIZAR UN BUEN ESTUDIO DE MERCADO Y CUMPLIR CON EL CRONOGRAMA DE CONTRATACION Y EJECUCION DEL PROYECTO
OBJETIVOS ESPECIFICOS - GENERAL - COMPONENTES O PRODUCTOS	1.1 SERVICIO ASISTENCIA TÉCN PARA IMPLEMENTACIÓN DE LAS ESTRAT E.A Y PARTICIPACIÓN	PERSONAS CAPACITADAS	17.000,00	ACTAS E INFORMES	REALIZAR UN BUEN ESTUDIO DE MERCADO Y CUMPLIR CON EL CRONOGRAMA DE CONTRATACION Y EJECUCION DEL PROYECTO
OBJETIVOS ESPECIFICOS - GENERAL - COMPONENTES O PRODUCTOS	1.2 SERVICIO DE APOYO TÉCN PROYECTOS DE E.A Y PARTICIPACIÓN CON ENFOQUE DIFER	PERSONAS CAPACITADAS	18.000,00	ACTAS E INFORMES	REALIZAR UN BUEN ESTUDIO DE MERCADO Y CUMPLIR CON EL CRONOGRAMA DE CONTRATACION Y EJECUCION DEL PROYECTO
ACTIVIDADES	1.1.1 REALIZAR PROCESOS DE FORMACIÓN EN BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES AL SECTOR COMERCIAL COM 1		300.000.000,00	ACTAS E INFORMES	CUMPLIR CON EL CRONOGRAMA DE CONTRATACION Y EJECUCION DEL PROYECTO CON EMPRESAS IDONEAS PARA LA LABOR
ACTIVIDADES	1.1.2			ACTAS E	CUMPLIR CON EL

Lógica de intervención	Resumen narrativo	Indicador	Meta	Verificación	Supuestos
	IMPLEMENTAR ACCIONES PEDAGÓGICAS DE CULTURA AMBIENTAL EN EL TERRITORIO COM 1		319.500.000,00	INFORMES	CRONOGRAMA DE CONTRATACION Y EJECUCION DEL PROYECTO CON EMPRESAS IDONEAS PARA LA LABOR
ACTIVIDADES	1.1.3 IMPLEMENTAR PROCESOS FORMATIVOS CON LOS BIOAGENTES COM 2		400.000.000,00	ACTAS E INFORMES	CUMPLIR CON EL CRONOGRAMA DE CONTRATACION Y EJECUCION DEL PROYECTO CON EMPRESAS IDONEAS PARA LA LABOR
ACTIVIDADES	1.1.4 REALIZAR PROCESOS DE FORMACIÓN EN BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES AL SECTOR COMERCIAL COM 4		300.000.000,00	ACTAS E INFORMES	CUMPLIR CON EL CRONOGRAMA DE CONTRATACION Y EJECUCION DEL PROYECTO CON EMPRESAS IDONEAS PARA LA LABOR
ACTIVIDADES	1.1.5 IMPLEMENTAR ACCIONES PEDAGÓGICAS DE CULTURA AMBIENTAL EN EL TERRITORIO COM 6		200.000.000,00	DOCUMENTO ENTREGADA Y ACCIONES EJECUTADAS DEL MISMO	CUMPLIR CON EL CRONOGRAMA DE CONTRATACION Y EJECUCION DEL PROYECTO CON EMPRESAS IDONEAS PARA LA LABOR
ACTIVIDADES	1.2.1 IMPLEMENTAR ACCIONES ED APROVECHA/ DE LOS R.SÓLIDOS ORGANIZACIONES AMB COM 1		100.000.000,00	ACTAS E INFORMES	CUMPLIR CON EL CRONOGRAMA DE CONTRATACION Y EJECUCION DEL PROYECTO CON EMPRESAS IDONEAS PARA LA LABOR
ACTIVIDADES	1.2.2 FORMULAR Y EJECUTAR PROCEDAS COM 4		200.000.000,00	ACTAS E INFORMES	CUMPLIR CON EL CRONOGRAMA DE CONTRATACION Y EJECUCION DEL PROYECTO CON EMPRESAS IDONEAS PARA LA LABOR
ACTIVIDADES	1.2.3 IMPLEMENTAR		500.000.000,00	ACTAS E INFORMES	CUMPLIR CON EL CRONOGRAMA DE

Lógica de intervención	Resumen narrativo	Indicador	Meta	Verificación	Supuestos
	PROCESOS FORMATIVOS A HOGARES SOSTENIBLES CUIDADO TERRITORIO COM 8				CONTRATACION Y EJECUCION DEL PROYECTO CON EMPRESAS IDONEAS PARA LA LABOR
ACTIVIDADES	1.2.4 REALIZAR PROCESOS DE FORMACIÓN FORMACION DE FORMADORES COM 6		200.000.000,00	ACTAS E INFORMES	CUMPLIR CON EL CRONOGRAMA DE CONTRATACION Y EJECUCION DEL PROYECTO CON EMPRESAS IDONEAS PARA LA LABOR