MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI
BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
FICHA DE ESTADISTICAS BASICAS DE INVERSIÓN (EBI)
VIGENCIA
2021

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

DEF. PROYECTO (ID): BP-26002598
NOMBRE DE PROYECTO: RESTAURACIÓN ECOLÓGICA DE ÁREAS DEGRADADAS EN LAS CUENCAS HIDROGRÁFICAS Y PROTECCIÓN DE PREDIOS DE CONSERVACIÓN DE SANTIAGO DE CALI
SOCIEDAD: MCAL
PERFÍL PROYECTO: 21 - Medio Ambiente
ÁREA FUNCIONAL: 53010010002 - Área para la gestión sost
CENTRO GESTOR: 4133 - D. Adtivo del DAGMA
CENTRO DE COSTO: 4133300000 - SUBDIRECCIÓN UMATA
PROPONENTE: DAGMA
PERSONA RESPONSABLE: CARLOS EDUARDO CALDERON LLÁNTEN
DIRECCIÓN: AVENIDA 5 A NORTE # 20N-08
MUNICIPIO: Municipio de Cali
TELEFONO: 6604018

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: CARLOS EDUARDO CALDERON LLÁNTEN
ORGANISMO: 4133 - DPTO ADMIN GESTION MEDIO AMBIE
CARGO: DIRECTOR
CORREO ELECTRÓNICO: CARLOSE.CALDERON@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 6614002

3. PLAN DE DESARROLLO

PROGRAMA MUNICIPAL:

P.D 2020 - 2023 Cali Unida por la vida->P.D 2020 - 2023 Cali Unida por la vida->DIM 3: Cali, por Nuestra Casa Común->Línea 3.1: Fortalecimiento y Gestión de->Prog 3.1.1: Conservación de las Cuencas->Área para la gestión sostenible de las c

4. PROBLEMA CENTRAL

Degradación de las condiciones ecológicas de las cuencas hidrográficas de Santiago de Cali

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
Occidente	Valle del Cauca	Municipio de Cali	2.264.748

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

Recuperar las condiciones ecológicas de las cuencas hidrográficas de Santiago de Cali

La deforestación, la extracción de maderas y especies animales y vegetales, así como la caza de subsistencia,

propician la alteración y pérdida de la biodiversidad. La alteración de la conectividad de los corredores biológicos que conformen una estructura ambiental a lo largo de las cuencas, desde los Farallones hasta el río Cauca, afectan de manera directa los hábitats y comportamientos de las especies migratorias, situación que se acentúa en la parte baja por la presencia de la zona urbana de la ciudad de Cali. La actividad agrícola y ganadera en zonas de ladera, ha generado como consecuencia la deforestación. La acción antrópica ha propiciado que los suelos de las cuencas presenten diferentes estados de erosión: desde el más severo expresado en carcavamiento y remoción en masa, hasta el más ligero, propio de las fases incipientes de transformación natural del paisaje. El alto crecimiento de la población, sumado a las precarias condiciones socioeconómicas de una buena parte de los habitantes, los desplazamientos forzados producto del conflicto armado, otrora, la carencia de programas de vivienda accesibles para la población de escasos recursos y las deficiencias en la planificación de la expansión urbana, ha incidido en la aparición de vivienda y actividades productivas espontáneas en sitios no aptos para ello, como en las áreas de protección de las corrientes hídricas, susceptibles de inundación y áreas de altas pendientes, que por sus características geomorfológicas están expuestas a fenómenos de deslizamientos. Estos eventos se pueden presentar por causas naturales o por acciones antrópicas, como: tala de bosques, mal manejo de las aguas servidas y deficiencias técnicas en la construcción de infraestructura o en la explotación minera.

7. ASOCIACIÓN DE PRODUCTOS A METAS (PRODUCTOS Y COMPONENTES)

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTIDAD DE PROD, POR VIGENCIA	META
Desarrollar acciones de conservación, recuperación, rehabilitación y restauración ecológica en predios públicos o administrados por el DAGMA	Servicio de restauración de ecosistemas	Áreas en proceso de restauración	338,7	1.340
Fortalecer las estrategias de mantenimiento y conservación en los predios de las cuencas abastecedoras de agua	Servicio de protección de ecosistemas	Áreas de ecosistemas protegidas	1.134	1.509

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26002598/1/01/01/01	Realizar diagnóstico sobre los impactos de los procesos de restauración ecológica en los predios de Santiago de Cali y/o administrados por el DAGMA	2-301010311	ProgSaneamiento Amb	0-1104	Otros ICLD	444.000.000
BP-26002598/1/01/01/02	Realizar el control y seguimiento a los procesos de restauración ecológica activa y pasiva, restauración ecológica con RMV y herramientas de manejo del paisaje	2-301010311	ProgSaneamiento Amb	0-1104	Otros ICLD	528.000.000
	Realizar restauración					

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26002598/1/01/01/03	ecológica pasiva como proceso de regeneración natural y de mitigación de afectaciones a las zonas de conservación y/o predios de Santiago de Cali y/o administrados por el DAGMA	2-301010311	ProgSaneamiento Amb	0-1104	Otros ICLD	89.757.892
BP-26002598/1/01/01/04	Realizar el mantenimiento a la restauración ecológica pasiva adelantada en las zonas de conservación y/o predios públicos	2-301010311	ProgSaneamiento Amb	0-1104	Otros ICLD	27.050.350
BP-26002598/1/01/01/05	Realizar restauración ecológica activa como apoyo al proceso de regeneración natural y de mitigación de afectaciones a las zonas de conservación y/o predios de Santiago de Cali y/o administrados por el DAGMA	2-301010311	ProgSaneamiento Amb	0-1104	Otros ICLD	607.750.212
BP-26002598/1/01/01/06	Realizar el mantenimiento a los predios públicos donde se implementaron estrategias de restauración ecológica activa RMV	2-301010311	ProgSaneamiento Amb	0-1104	Otros ICLD	186.684.085
BP-26002598/1/01/01/07	Construir espacios o áreas que promuevan la adecuación y la multiplicación de la nueva especie Tororoi Bailador para fomentar el aumento de la biodiversidad	2-301010311	ProgSaneamiento Amb	0-1104	Otros ICLD	29.600.000

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26002598/1/01/01/08	Alquiler de transporte para realizar recorridos de mantenimientos, vigilancia y control en los predios	2-302010133	Servicios de Transpo	0-1104	Otros ICLD	73.920.000
BP-26002598/1/02/01/01	Realizar el seguimiento a la implementación del sistema de manejo, conservación y custodia de los predios de Santiago de Cali y/o administrados por el DAGMA, en cuencas abastecedoras de acueducto	2-301010311	ProgSaneamiento Amb	0-1104	Otros ICLD	228.000.000
BP-26002598/1/02/01/02	Realizar la implementación de estrategias para el mantenimiento, conservación, control y vigilancia en los predios de Santiago de Cali y/o administrados por el DAGMA	2-301010311	ProgSaneamiento Amb	0-1104	Otros ICLD	408.000.000
BP-26002598/1/02/01/03	Determinar la presencia de coliformes totales, coliformes fecales, E. Coli, entre otros mediante el análisis de laboratorio	2-301010311	ProgSaneamiento Amb	0-1104	Otros ICLD	11.278.324
BP-26002598/1/02/01/04	Realizar la valoración de la calidad del recurso hídrico presente en los predios que son objeto de restauración y conservación	2-301010311	ProgSaneamiento Amb	0-1104	Otros ICLD	108.400.850
BP-26002598/1/02/01/05	Realizar identificación, restauración ecológica y recuperación de los nacimientos de agua de Santiago de Cali	2-301010311	ProgSaneamiento Amb	0-1104	Otros ICLD	248.437.500
	Realizar levantamiento					

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26002598/1/02/01/07	topográfico como insumo prioritario en la implementación de acciones de restauración ecológica y conservación en los predios públicos	2-3040302	AseLevantinformproce	0-1104	Otros ICLD	139.000.000
BP-26002598/1/02/01/08	Determinar geomorfología, el estado actual de cobertura y uso de suelo, a partir de manejo ortofotográfico en los predios de Santiago de Cali y/o administrados por el DAGMA					0
BP-26002598/1/02/01/14	Adquirir equipos para monitoreo de la biodiversidad y factores ecosistémicos de los predios de Santiago de Cali y/o administrados por el DAGMA	2-302010101	Dot/AdqMaq/Equipo	0-1104	Otros ICLD	23.282.000
BP-26002598/1/02/01/13	Adquirir herramientas, suministros e insumos para el mantenimiento de los predios, y nacimientos de Santiago de Cali	2-302010134	Adqui Mater y Sumini	0-1104	Otros ICLD	20.931.719
BP-26002598/1/02/01/12	Realizar el mantenimiento de los equipos y maquinaria de trabajo de los predios de Santiago de Cali y/o administrados por el DAGMA	2-302010201	Maquinaria y Equipo	0-1104	Otros ICLD	15.192.307
BP-26002598/1/02/01/11	Adquirir elementos de imagen institucional y seguridad industrial para el desarrollo de las actividades de restauración y conservación	2-302010134	Adqui Mater y Sumini	0-1104	Otros ICLD	41.333.585

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26002598/1/02/01/10	Construir infraestructura, senderos y pequeñas obras en predios de Santiago de Cali y/o administrados por el DAGMA	2-301010311	ProgSaneamiento Amb	0-1104	Otros ICLD	155.490.741
BP-26002598/1/02/01/09	Realizar recorridos de vigilancia y control y transporte de insumos por la zona rural de Santiago de Cali	2-302010133	Servicios de Transpo	0-1104	Otros ICLD	130.000.000
TOTAL						3.516.109.565

9. POBLACIÓN BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Afectada	2.264.748
Municipio de Cali	Población Beneficiada	2.264.748
Municipio de Cali	0 a 14 años	474.803
Municipio de Cali	15 a 19 años	170.846
Municipio de Cali	20 a 59 años	1.409.302
Municipio de Cali	Mayor de 60 años	380.643
Municipio de Cali	Población Afrocolombiana	0
Municipio de Cali	Población Raizal	0
Municipio de Cali	Pueblo Rom	0
Municipio de Cali	Población Mestiza	0
Municipio de Cali	Población Palenquera	0
Municipio de Cali	Masculino	1.052.085
Municipio de Cali	Femenino	1.212.663

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Desplazados	0
Municipio de Cali	Discapacitados	0
Municipio de Cali	Víctimas	0
Municipio de Cali	Población Indígena	0

10. INDICADOR OBJETIVO GENERAL

INDICADOR. OBJETIVO GENERAL	UNIDAD	META
Área para la gestión sostenible de las cuencas hidrográficas, a través de pago por servicios ambientales, restauración y protección de nacimientos, en conservación, con enfoque diferencial y de género	Hectáreas	1.850

11. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]
FECHA: 17/07/2020 **HORA:** 23:29:50 **NOMBRE:** Oscar William Villani Romero	

12. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM	SI [X] NO [ ]
FECHA: 8/11/2020 **HORA:** 15:18:22 **NOMBRE:** Roy Alejandro Barreras Cortes	