MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI
BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
FICHA DE ESTADISTICAS BASICAS DE INVERSIÓN (EBI)
VIGENCIA
2024

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

DEF. PROYECTO (ID): BP-26005372
NOMBRE DE PROYECTO: Optimización de la gestión Integral del arbolado en Santiago de Cali
SOCIEDAD: MCAL
PERFÍL PROYECTO: 21 - Medio Ambiente
ÁREA FUNCIONAL: 62020010001 - Arbolado urbano mejorado
CENTRO GESTOR: 4133 - D. Adtivo del DAGMA
CENTRO DE COSTO: 4133010103 - DAGMA D PROTECCIÓN
PROPONENTE: DAGMA
PERSONA RESPONSABLE: MAURICIO JOSE MIRA PONTON
DIRECCIÓN: AVENIDA 5AN #20-08
MUNICIPIO: Santiago de Cali
TELEFONO: 26684340

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: MAURICIO JOSE MIRA PONTON
ORGANISMO: 4133 - DPTO ADMIN GESTION MEDIO AMBIE
CARGO: DIRECTOR GENERAL
CORREO ELECTRÓNICO: MAURICIO.MIRA@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 3165166419

3. PLAN DE DESARROLLO

PROGRAMA MUNICIPAL:

PD 2024-2027 Cali Capital Pacífica de Co->PD 24-27 Cali Capital Pacífica de Colomb->Propósito Cali Renovada y Sostenible->Reto Territorio Planificado y Conectado->Programa Protección ambiental y mitigaci->Arbolado urbano mejorado en el marco del Plan de Silvicultura Urbana (PSU)

4. PROBLEMA CENTRAL

Degradación y perdida de cobertura arbórea en Santiago de Cali

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
	Valle del Cauca	Santiago de Cali	2.283.846

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

Gestionar de manera integral el arbolado y aumentar la cobertura arbórea en Santiago de Cali

Según el censo arbóreo de 2023, Santiago de Cali cuenta con 350,000 árboles en espacios públicos. En los últimos cuatro años, se ha sembrado aproximadamente 100,000 árboles, aumentando significativamente la cantidad de

árboles en la ciudad. Sin embargo, estas siembras masivas tienen una alta tasa de mortalidad, que puede alcanzar hasta el 50%. Así, la ciudad ha logrado incrementar l población de árboles en aproximadamente 53,501 individuos, y se espera que al menos 30,000 de los árboles sembrados recien temente alcancen la madurez. Según el análisis del déficit arbóreo realizado por el DAGMA en 2020, el déficit total de árboles en e pacios urbanos (parques, zonas verdes, andenes y separadores viales) fue de 137,796.El déficit de árboles para 2023 fuéde 84,295 individuos arbóreos, basado en los espacios efectivos para siembra. Por lo tanto, es necesario seguir impulsando proyectos e siembra para alcanzar este objetivo, teniendo en cuenta la alta tasa de mortalidad de los árboles en la ciudad. Además, e s crucial identificar las zonas donde existen islas de calor. Según el Plan Integral de Gestión del Cambio Climático de Santiago de Cali (PIGCC), las comunas más afectadas son la 3, 4, 5, 6 y 13, que se caracterizan por tener suelos edificados y descubier tos con poca vegetación.

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

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTI. PROD.	META	COD. AREA PROD.
Promover la revitalización y cuidado fitosanitario del arbolado, mejorando la organización del arbolado de acuerdo al espacio y a las especies.	Servicio de manejo del arbolado	Árboles intervenidos	4.911	138.124,	62020010001

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26005372/1/01/01/01	Realizar acciones para el mantenimiento de individuos arbóreos ubicados en el área urbana de la ciudad	2-320202009	ServComuniSociaPerso	121000	Icld	316.737.000
BP-26005372/1/01/01/02	Adquirir insumos, materiales, herramientas y dotación para el mantenimiento de individuos arboreos ubicados en el área urbana de la ciudad	2-320201004	ProdMetálPaquSoftwar	12200001	ServExpPermConAmb	67.004.000
BP-26005372/1/01/01/03	Adquirir maquinaria, equipos y mobiliarios para el manejo de actividades silviculturales					0
BP-26005372/1/01/01/04	Adquirir equipos TIC					0
BP-26005372/1/01/01/05	Adquirir servicios de apoyo para las acciones de mantenimiento de individuos arbóreos	2-320202008	ServPresEmpServProd	12200001	ServExpPermConAmb	1.500.000

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
	ubicados en el área urbana de la ciudad					
BP-26005372/1/01/01/06	Realizar acciones para el mejoramiento de individuos arbóreos en la ciudad en el marco del Plan de Silvicultura Urbana	2-320202008	ServPresEmpServProd	12322206	TasaCompensacArbórea	545.000.000
BP-26005372/1/01/01/07	Gestionar con la CVC o con entidades de cooperación internacional el mejoramiento e intervención del arbolado urbano					0
BP-26005372/1/01/01/08	Realizar acciones para el mantenimiento de individuos arbóreos ubicados en el área urbana de la ciudad	2-320202009	ServComuniSociaPerso	13341801	R.BSancionesDAGMA	33.738.500
BP-26005372/1/01/01/09	Realizar acciones para el mantenimiento de individuos arbóreos ubicados en el área urbana de la ciudad	2-320202009	ServComuniSociaPerso	13110201	ExcedentFinancEMCALI	202.089.000
BP-26005372/1/01/01/10	Realizar acciones para el mejoramiento de individuos arbóreos en la ciudad en el marco del Plan de Silvicultura Urbana	2-320202008	ServPresEmpServProd	12200001	ServExpPermConAmb	956.000
TOTAL						1.167.024.500

9. POBLACIÓN BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Santiago de Cali	Población Afectada	2.283.846
Santiago de Cali	Población Beneficiada	2.283.846
Santiago de Cali	0 a 14 años	454.729
Santiago de Cali	15 a 19 años	169.244

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Santiago de Cali	20 a 59 años	1.257.991
Santiago de Cali	Mayor de 60 años	401.882
Santiago de Cali	Población Afrocolombiana	0
Santiago de Cali	Población Raizal	0
Santiago de Cali	Pueblo Rom	0
Santiago de Cali	Población Mestiza	0
Santiago de Cali	Población Palenquera	0
Santiago de Cali	Masculino	1.063.219
Santiago de Cali	Femenino	1.220.627
Santiago de Cali	Desplazados	0
Santiago de Cali	Discapacitados	0
Santiago de Cali	Víctimas	0
Santiago de Cali	Población Indígena	0

10. INDICADOR OBJETIVO GENERAL

INDICADOR. OBJETIVO GENERAL	UNIDAD	META
Individuos arbóreos intervenidos	Unidad	138.124

11. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]
FECHA: 11/07/2024	
HORA: 0:18:21	
NOMBRE: Mauricio Jose Mira Ponton	

12. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM			SI	X	NO
FECHA:	6/08/2024				
HORA:	14:55:12				
NOMBRE:	JHON JAIRO QUINCHUA CEBALLOS				