DISTRITO DE SANTIAGO DE CALI
BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
FICHA DE ESTADISTICAS BASICAS DE INVERSIÓN (EBI)
VIGENCIA
2026

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

DEF. PROYECTO (ID Banco local "BP"): BP-26005676
DEF. PROYECTO (ID Banco nacional "BPIN"): 2024760010508
NOMBRE DE PROYECTO: Implementación de tecnologías de aprovechamiento de residuos sólidos orgánicos en la Comuna 18 de Santiago de Cali
SOCIEDAD: MCAL
SECTOR CONTABLE: 21 - Medio Ambiente
SECTOR DE LA MGA: 40 - Vivienda, ciudad y territorio
CENTRO GESTOR: 4182 - U. Adtiv Esp Ser Púb y Mu
CENTRO DE COSTO: 4182100000 - DESPACHO DEL DIRECTO
PROPONENTE: UAE DE SERVICIOS PUBLICOS
PERSONA RESPONSABLE: WALTER CAMILO MURCIA LOZANO
DIRECCIÓN: CRA 7 NO. 7-40
DISTRITO: Santiago de Cali
TELEFONO: 8854666

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: WALTER CAMILO MURCIA LOZANO
ORGANISMO: 4182 - UN ADMIN ESP SERV PUBLICOS MUN
CARGO: DIRECTOR TECNICO
CORREO ELECTRÓNICO: WALTER.MURCIA@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 8854666

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 Resiliente y Biodiverso->Programa Protección ambiental y mitigaci->Aumento en el aprovechamiento de residuos sólidos orgánicos mediante tecnologias de compostaje.

4. PROBLEMA CENTRAL

Baja tasa de aprovechamiento de residuos sólidos orgánicos en la Comuna 18

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
Occidente	Valle del Cauca	Santiago de Cali	117.328

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

Incrementar el aprovechamiento de los residuos sólidos orgánicos en la Comuna 18 para mejorar la gestión de residuos y promover la ostenibilidad ambiental.

Santiago de Cali en el año 2023 dispuso en relleno sanitario un promedio diario de 1.800 toneladas de residuos sólidos, y contó con una tasa de aprovechamiento de residuos sólidos de 7,8%, la cual se encuentra por debajo del promedio mundial y nacional. T eniendo en cuenta la normatividad y lineamientos nacionales y distritales como la Política Nacional de Gestión Integral de Residuos Sólidos, la Política Nacional de Cambio Climático, y el PGIRS de Santiago de Cali 2021 – 2027, la UAESP tiene el objetivo d e aumentar la tasa de aprovechamiento de residuos sólidos del Distrito a un 15% para el año 2027. Actualmente la Comuna 18 cuenta on varios procesos de aprovechamiento de residuos sólidos orgánicos, a nivel comunitario y de instituciones educativas, don de se han implementado procesos de compostaje de manera artesanal. La comunidad, ha identificado que existe un potencial de mejora n la operatividad de los procesos existentes, donde se controle de mejor manera los parámetros de humedad, aireación y temp eratura del proceso de compostaje, por tanto priorizaron recursos del presupuesto participativo para fortalecer los procesos encami ados a transformar este tipo de residuos en abono orgánico, mediante la adquisición de composteras, lombricompostera y herr amientas para su operatividad. Teniendo en cuenta el recurso disponible para la vigencia 2025 se priorizaron dos procesos existent s, la huerta comunitaria “Bosque Comestible Yarumal” y en el Polideportivo Farallones, en donde ya existen procesos consoli dados tendientes a realizar el aprovechamiento de los residuos orgánicos, en el primer caso se tratan los residuos generados por 12 familias del sector por medio de lombricompostaje y pacas digestoras, y se cuenta con una huerta que planea ser un aula viv a ambiental en donde la comunidad y las instituciones educativas puedan aprender de soberanía alimentaria, en el segundo caso se tr tan los residuos generados al interior del establecimiento deportivo.

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

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTI. PROD.	META	COD. AREA PROD.
Optimizar la operación de tecnologías para el aprovechamiento de residuos sólidos orgánicos, mejorando su tratamiento y reutilización.	Servicios de seguimiento al Plan de Gestión Integral de Residuos Solidos PGIRS	Plan de Gestión Integral de Residuos Solidos implementado	1	1,00	62020010021

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26005676/1/01/01/01	Adquirir insumos para implementar estrategias de aprovechamiento de residuos orgánicos	2-3201010030201	MaqAgroSilvíPartPie	121000	Icld	12.175.305
BP-26005676/1/01/01/02	Adquirir elementos para fortalecer la operación de las tecnologías de aprovechamiento de residuos sólidos orgánicos	2-3201010030201	MaqAgroSilvíPartPie	121000	Icld	6.649.410
BP-26005676/1/01/01/03	Adquirir elementos e insumos para la operación de la planta de aprovechamiento de residuos sólidos orgánicos	2-3201010030106	OtraMáqUsoGlesParPie			0

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26005676/ 1/01/01/04	Implementar tecnologías de aprovechamiento de residuos sólidos orgánicos	2-320202005	servdelaconstrucción	121000	Icld	12.474.749
TOTAL						31.299.464

9. POBLACIÓN BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Santiago de Cali	Población Afectada	117.328
Santiago de Cali	Población Beneficiada	117.328
Santiago de Cali	0 a 14 años	23.739
Santiago de Cali	15 a 19 años	18.375
Santiago de Cali	20 a 59 años	55.077
Santiago de Cali	Mayor de 60 años	20.137
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	55.379
Santiago de Cali	Femenino	61.949
Santiago de Cali	Desplazados	0
Santiago de Cali	Discapacitados	0
Santiago de Cali	Víctimas	0

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Santiago de Cali	Población Indígena	0

10. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]
FECHA: 17/09/2024 **HORA:** 14:18:14 **NOMBRE:** Walter Camilo Murcia Lozano	

11. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM	SI [X] NO [ ]
FECHA: 20/09/2024 **HORA:** 22:38:37 **NOMBRE:** Diego Andres Giraldo Arboleda	