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-26005273
DEF. PROYECTO (ID Banco nacional "BPIN"): 2024760010152
NOMBRE DE PROYECTO: Fortalecimiento de los servicios del laboratorio y las redes de monitoreo ambiental en Santiago de Cali
SOCIEDAD: MCAL
SECTOR CONTABLE: 21 - Medio Ambiente
SECTOR DE LA MGA: 32 - Ambiente y Desarrollo Sostenible
CENTRO GESTOR: 4133 - D. Adtivo del DAGMA
CENTRO DE COSTO: 4133010104 - DAGMA D CTRL Y CALID
PROPONENTE: DAGMA
PERSONA RESPONSABLE: LINA MARCELA BOTIA MUÑOZ
DIRECCIÓN: AVENIDA 5AN #20-08, SAN VICENTE, CALI.
DISTRITO: Santiago de Cali
TELEFONO: 6026684340

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: LINA MARCELA BOTIA MUÑOZ
ORGANISMO: 4133 - DPTO ADMIN GESTION MEDIO AMBIE
CARGO: DIRECTOR
CORREO ELECTRÓNICO: LINA.BOTIA@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 6026684340

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->Redes de monitoreo ambiental de Santiago de Cali fortalecidas y en operación para la generación de conocimiento y toma de decisiones

4. PROBLEMA CENTRAL

Insuficiente monitoreo de la calidad de agua y aire de Santiago de Cali

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
Occidente	Valle del Cauca	Santiago de Cali	2.283.846

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

Fortalecer el monitoreo de la calidad de agua y aire de Santiago de Cali

La no aplicabilidad de las actividades de prevención, control y seguimiento a los sectores generadores de impactos al recurso hídri o y al aire agrava la situación ambiental de Santiago de Cali convirtiéndola en una ciudad con graves problemas ambientales que deterioran la calidad de vida de sus habitantes. El deficiente control en estos sectores aunado a la baja cultura ambiental da como resultado un impacto ambiental negativo sobre los recursos naturales, lo anterior se ve reflejado en los niveles de co ntaminación detectados en los muestreos de los ríos, vertimientos de aguas residuales, deficiente manejo de residuos sólidos; nivel s de ruido que exceden los límites permisibles, generación de conflictos sociales entre habitantes de la comunidad y bajo i nterés de los sectores productivos en la implementación de tecnologías más limpias. La contaminación acústica en los ámbitos urb nos a nivel nacional ha ido en incremento, debido principalmente al crecimiento del parque automotor, el cual es considerad o como la fuente dominante en generación de ruido ambiental. De igual manera, son otras y variadas las causas que incrementan los n veles de ruido en los centros urbanos como, por ejemplo: las actividades de servicio (bares, tabernas, clubes, billares, di scotecas), las actividades gastronómicas, actividades de construcción, entre otras. Es así como el tema de la prevención, manejo seguimiento y control del ruido, se enmarcan en las normatividades nacionales, como el Decreto 1076 de 2015, la ley 1801 d e 2016, nuevo código de policía que establece parámetros frente a la generación de ruido en espacio público y por viviendas en las reas residenciales, la Ley 769 de 2012 o código nacional de tránsito que acota los alcances de la autoridad de tránsito fre nte al control de ruido en fuentes móviles; la Resolución 08321 de 1983 (Ministerio de Salud). La Resolución 0627 de 2006 (Minis erio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial), siendo más enfática en cuanto a la

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

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTI. PROD.	META	COD. AREA PROD.
Mejorar la operación el laboratorio ambiental del DAGMA	Laboratorio de calidad ambiental acreditado	Laboratorio de calidad ambiental acreditado	1	1,00	62020010009
Fortalecer la operación de las redes de monitoreo ambiental de Santiago de Cali	Estaciones de investigación mejoradas y dotadas	Estaciones de investigación adecuadas y dotadas para el desempeño de la investigación mejoradas y dotadas	4	4,00	62020010015

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26005273/1/01/01/01	Brindar acompañamiento para el monitoreo y análisis de control de la calidad del recurso hídrico	2-320202009	ServComuniSociaPerso	132110	R.F.Tasa Retributiva	0
BP-26005273/1/01/01/14	Brindar acompañamiento para el monitoreo y análisis de control de la calidad del recurso hídrico	2-320202009	ServComuniSociaPerso	123210	Tasas retributivas	394.265.000

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26005273/1/01/01/41	Brindar acompañamiento para el monitoreo y análisis de control de la calidad del recurso hídrico	2-320202009	ServComuniSociaPerso	A133404	R.B.TasasRetributiva	110.000.000
BP-26005273/1/01/01/02	Adquirir reactivos, insumos y consumibles para el análisis de control de la calidad del recurso hídrico	2-320201003	OtroBienTrans(ExcPM)	132110	R.F.Tasa Retributiva	0
BP-26005273/1/01/01/15	Adquirir reactivos, insumos y consumibles para el análisis de control de la calidad del recurso hídrico	2-320201003	OtroBienTrans(ExcPM)	123210	Tasas retributivas	163.609.999
BP-26005273/1/01/01/16	Adquirir reactivos, insumos y consumibles para el análisis de control de la calidad del recurso hídrico	2-320201002	PdtosAliBebTabVesCue	123210	Tasas retributivas	12.483.100
BP-26005273/1/01/01/17	Adquirir reactivos, insumos y consumibles para el análisis de control de la calidad del recurso hídrico	2-320201004	ProdMetálPaquSoftwar	123210	Tasas retributivas	39.838.900
BP-26005273/1/01/01/03	Realizar mantenimiento y calibración de los equipos del Laboratorio Ambiental	2-320202008	ServPresEmpServProd	132110	R.F.Tasa Retributiva	0
BP-26005273/1/01/01/18	Realizar mantenimiento y calibración de los equipos del Laboratorio Ambiental	2-320202008	ServPresEmpServProd	123210	Tasas retributivas	287.808.725
BP-26005273/1/01/01/04	Adquirir servicios para el seguimiento y/o renovación de la acreditación del Laboratorio Ambiental	2-320202008	ServPresEmpServProd	132110	R.F.Tasa Retributiva	0
BP-26005273/1/01/01/19	Adquirir servicios para el seguimiento y/o renovación de la acreditación del Laboratorio Ambiental	2-320202008	ServPresEmpServProd	123210	Tasas retributivas	37.214.750

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26005273/1/01/01/05	Adquirir equipos y mobiliario para el funcionamiento del Laboratorio Ambiental	2-320202008	ServPresEmpServProd	132110	R.F.Tasa Retributiva	0
BP-26005273/1/01/01/20	Adquirir equipos y mobiliario para el funcionamiento del Laboratorio Ambiental	2-3201010030208	OtraMaqUsEspPartPiez	123210	Tasas retributivas	7.200.000
BP-26005273/1/01/01/08	Adquirir elementos metálicos para fortalecer el control de las mediciones de la matriz aire					0
BP-26005273/1/01/01/07	Realizar acciones de seguimiento y control de las mediciones de la matriz aire	2-320202009	ServComuniSociaPerso	121000	Icld	130.870.000
BP-26005273/1/01/01/35	Realizar acciones de seguimiento y control de las mediciones de la matriz aire	2-320202009	ServComuniSociaPerso	133100	R.B.IngreCteLibrDest	60.000.000
BP-26005273/1/01/01/31	Adquirir equipos y mobiliario para el funcionamiento del Laboratorio Ambiental	2-3201010030208	OtraMaqUsEspPartPiez	132110	R.F.Tasa Retributiva	13.592.447
BP-26005273/1/01/01/06	Diseñar mobiliario para las instalaciones del Laboratorio Ambiental					0
BP-26005273/1/01/01/09	Adquirir servicios para el aseguramiento de las mediciones a la matriz aire					0
BP-26005273/1/01/01/37	Adquirir servicios para el aseguramiento de las mediciones a la matriz aire	2-320202008	ServPresEmpServProd	123210	Tasas retributivas	0
BP-26005273/1/01/01/36	Adquirir insumos, consumibles y repuestos para el monitoreo de la matriz aire.	2-320201004	ProdMetálPaquSoftwar	123210	Tasas retributivas	0

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26005273/1/01/01/25	Adelantar acciones orientadas a la operación del Laboratorio Ambiental.	2-320202009	ServComuniSociaPerso	121000	Icld	105.914.000
BP-26005273/1/01/01/38	Fortalecimiento de los servicios del laboratorio y las redes de monitoreo ambiental en Santiago de Cali, BP-26005273, PAGO PASIVOS EXIGIBLES VIGENCIA EXPIRADA	2-320202008	ServPresEmpServProd	A133404	R.B.TasasRetributiva	35.567.302
BP-26005273/1/02/01/01	Brindar acompañamiento para la operación y mantenimiento de la red de monitoreo de calidad de agua superficial	2-320202009	ServComuniSociaPerso	123210	Tasas retributivas	199.895.000
BP-26005273/1/02/01/32	Brindar acompañamiento para la operación y mantenimiento de la red de monitoreo de calidad de agua superficial	2-320202009	ServComuniSociaPerso	FA133404	RB.RF.TasaRetributi	0
BP-26005273/1/02/01/02	Adquirir servicios de mantenimiento de las redes de monitoreo de calidad de agua	2-320201003	OtroBienTrans(ExcPM)	FA133404	RB.RF.TasaRetributi	0
BP-26005273/1/02/01/36	Adquirir servicios de mantenimiento de las redes de monitoreo de calidad de agua	2-320202008	ServPresEmpServProd	133402	R.B.ContSectorEléctr	0
BP-26005273/1/02/01/35	Adquirir servicios de mantenimiento de las redes de monitoreo de calidad de agua	2-320202008	ServPresEmpServProd	F133402	RB.RF.ContSectorElé	0
BP-26005273/1/02/01/30	Adquirir servicios de mantenimiento de las redes de monitoreo de calidad de agua	2-320202008	ServPresEmpServProd	FA133404	RB.RF.TasaRetributi	0

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26005273/1/02/01/22	Adquirir servicios de mantenimiento de las redes de monitoreo de calidad de agua	2-320202008	ServPresEmpServProd	123207	ContSectorEléctrico	25.327.000
BP-26005273/1/02/01/37	Adquirir servicios de mantenimiento de las redes de monitoreo de calidad de agua	2-320202008	ServPresEmpServProd	123210	Tasas retributivas	51.796.009
BP-26005273/1/02/01/03	Adquirir insumos, consumibles y repuestos de las estaciones de la red de monitoreo de calidad de agua	2-320201003	OtroBienTrans(ExcPM)	132107	R.F.ContSectorEléctr	0
BP-26005273/1/02/01/20	Adquirir insumos, consumibles y repuestos de las estaciones de la red de monitoreo de calidad de agua	2-320201003	OtroBienTrans(ExcPM)	123210	Tasas retributivas	4.818.669
BP-26005273/1/02/01/29	Adquirir insumos, consumibles y repuestos de las estaciones de la red de monitoreo de calidad de agua	2-320201003	OtroBienTrans(ExcPM)	132107	R.F.ContSectorEléctr	12.970.460
BP-26005273/1/02/01/38	Adquirir insumos, consumibles y repuestos de las estaciones de la red de monitoreo de calidad de agua	2-320201003	OtroBienTrans(ExcPM)	132110	R.F.Tasa Retributiva	105.765.051
BP-26005273/1/02/01/21	Adquirir insumos, consumibles y repuestos de las estaciones de la red de monitoreo de calidad de agua	2-320201004	ProdMetálPaquSoftwar	123210	Tasas retributivas	275.849.500
BP-26005273/1/02/01/04	Adquirir transporte para el control de las estaciones de monitoreo ambiental					0
BP-26005273/1/02/01/48	Adquirir transporte para el control de las estaciones de monitoreo ambiental	2-320202006	SerAloCoBeTraEleGAgu	133402	R.B.ContSectorEléctr	31.386.228
BP-26005273/1/02/01/33	Adquirir transporte para el control de las estaciones de monitoreo ambiental	2-320202006	SerAloCoBeTraEleGAgu	FA133404	RB.RF.TasaRetributi	0

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26005273/1/02/01/05	Adquirir servicio de conectividad para las estaciones de monitoreo ambiental	2-320202008	ServPresEmpServProd	123210	Tasas retributivas	0
BP-26005273/1/02/01/39	Adquirir servicio de conectividad para las estaciones de monitoreo ambiental	2-320202008	ServPresEmpServProd	123207	ContSectorEléctrico	10.200.000
BP-26005273/1/02/01/06	Realizar monitoreo y análisis de la calidad del agua	2-320202008	ServPresEmpServProd	A133404	R.B.TasasRetributiva	0
BP-26005273/1/02/01/23	Realizar monitoreo y análisis de la calidad del agua	2-320202008	ServPresEmpServProd	123210	Tasas retributivas	40.807.507
BP-26005273/1/02/01/24	Realizar monitoreo y análisis de la calidad del agua	2-320202008	ServPresEmpServProd	132110	R.F.Tasa Retributiva	54.719.493
BP-26005273/1/02/01/49	Realizar monitoreo y análisis de la calidad del agua	2-320202008	ServPresEmpServProd	133402	R.B.ContSectorEléctr	107.941.949
BP-26005273/1/02/01/25	Realizar monitoreo y análisis de la calidad del agua	2-320202008	ServPresEmpServProd	123207	ContSectorEléctrico	14.473.000
BP-26005273/1/02/01/50	Realizar monitoreo y análisis de la calidad del agua	2-320202008	ServPresEmpServProd	F133402	RB.RF.ContSectorElé	52.058.051
BP-26005273/1/02/01/07	Realizar dotación de tecnologías a las redes de monitoreo ambiental	2-3201010030302	MaqInforPartPiezAcce	123207	ContSectorEléctrico	0
BP-26005273/1/02/01/08	Adquirir equipos y mobiliario para fortalecer la operación de las redes de monitoreo ambiental					0
BP-26005273/1/02/01/17	Adquirir servicios para fortalecer la operación de las redes de monitoreo	2-320202008	ServPresEmpServProd	121000	Icld	393.532.649
BP-26005273/1/02/01/09	Adquirir servicios para fortalecer la operación de las redes de monitoreo	2-320202008	ServPresEmpServProd	F133402	RB.RF.ContSectorElé	0
BP-26005273/1/02/01/10	Brindar apoyo al monitoreo y análisis de información de las redes de monitoreo ambiental	2-320202009	ServComuniSociaPerso	121000	Icld	361.361.000
	Realizar mantenimiento y					

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26005273/1/02/01/18	análisis de datos ambientales del Sistema de Vigilancia Calidad del Aire de Santiago de Cali (SVCASC)	2-320202009	ServComuniSociaPerso	121000	Icld	548.173.500
BP-26005273/1/02/01/11	Realizar mantenimiento y análisis de datos ambientales del Sistema de Vigilancia Calidad del Aire de Santiago de Cali (SVCASC)	2-320202009	ServComuniSociaPerso	13320001	R.BServExpPermConAmb	0
BP-26005273/1/02/01/34	Realizar mantenimiento y análisis de datos ambientales del Sistema de Vigilancia Calidad del Aire de Santiago de Cali (SVCASC)	2-320202008	ServPresEmpServProd	13320001	R.BServExpPermConAmb	0
BP-26005273/1/02/01/12	Realizar requisitos para el cumplimiento de la norma	2-320202008	ServPresEmpServProd	13320001	R.BServExpPermConAmb	0
BP-26005273/1/02/01/40	Realizar requisitos para el cumplimiento de la norma	2-320202008	ServPresEmpServProd	121000	Icld	70.500.000
BP-26005273/1/02/01/13	Suministrar insumos, consumibles y repuestos para el funcionamiento de las redes de monitoreo ambiental	2-320201004	ProdMetálPaquSoftwar	13320001	R.BServExpPermConAmb	0
BP-26005273/1/02/01/41	Suministrar insumos, consumibles y repuestos para el funcionamiento de las redes de monitoreo ambiental	2-320201004	ProdMetálPaquSoftwar	121000	Icld	332.729.355
BP-26005273/1/02/01/42	Suministrar insumos, consumibles y repuestos para el funcionamiento de las redes de monitoreo ambiental	2-320201003	OtroBienTrans(ExcPM)	121000	Icld	93.703.496
	Fortalecimiento de los servicios del laboratorio y las					

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26005273/ 1/02/01/47	redes de monitoreo ambiental en Santiago de Cali, BP-26005273, PAGO PASIVOS EXIGIBLES VIGENCIA EXPIRADA	2-320202008	ServPresEmpServProd	13320001	R.BServExpPermConAmb	50.000.000
TOTAL						4.236.372.140

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
Santiago de Cali	20 a 59 años	169.244
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

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Santiago de Cali	Víctimas	0
Santiago de Cali	Población Indígena	0

10. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]
FECHA: 16/07/2024 **HORA:** 15:29:23 **NOMBRE:** Mauricio Jose Mira Ponton	

11. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM	SI [X] NO [ ]
FECHA: 12/08/2024 **HORA:** 16:45:55 **NOMBRE:** JHON JAIRO QUINCHUA CEBALLOS	