

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Mantenimiento de zonas verdes en el municipio de Pradera

Tipología

General - MGA esquema SUIFPs

Código BPIN

2022765630243

Sector

Vivienda, ciudad y territorio

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 20/12/2022 21:15:22

Identificador: 557840

Formulador Ciudadano: Felipe Andres Pastes

Formulador Oficial : Felipe Andres Pastes

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2018-2022) Pacto por Colombia, pacto por la equidad

Estrategia Transversal

XVI. Pacto por la Descentralización: conectar territorios, gobiernos y poblaciones

Línea

3. Desarrollo urbano y Sistema de Ciudades (SC) para la sostenibilidad, la productividad y la calidad de vida

Programa

4002 - Ordenamiento territorial y desarrollo urbano

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

valle invencible 2020 - 2023

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Ser líder en el trabajo intersectorial para el desarrollo de acciones innovadoras de protección, conservación, restauración y aprovechamiento sostenible de la riqueza ambiental del Valle del Cauca, reconocida como soporte del desarrollo económico, social, ecoturístico y cultural para contribuir al bienestar de los vallecaucanos.

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

OBJETIVO ESTRATÉGICO DE LA LÍNEA ESTRATÉGICA TERRITORIAL: VALLE
DEPARTAMENTO VERDE Y SOSTENIBLE.

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Pradera nos une 2020 -2023

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

PRADERA NOS UNE EN SOSTENIBILIDAD, CUIDADO Y PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE.

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos



Departamento Nacional
de Planeación - DNP

Identificación / Plan de desarrollo

MANTENIMIENTO DE ZONAS VERDES EN EL MUNICIPIO DE PRADERA

Impreso el 23/06/2023 2:57:40 p.m.

Identificación y descripción del problema

Problema central

Deterioro de las zonas verdes del municipio de pradera

Descripción de la situación existente con respecto al problema

el municipio cuenta con zonas verdes, pero sin el recurso suficiente para generar, incentivar y desarrollar actividades en las zonas verdes para motivar a la población del municipio en el cuidado y uso de las mismas.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

- Nro. de zonas verdes sin mantenimiento realizado.
- Nro. de zonas verdes sin intervenir.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Insuficientes actividades de mantenimiento de zonas verdes	1.1 recursos insuficientes

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Áreas aledañas con posibles vulneraciones ambientales.	1.1 Incremento en los riesgos para los habitantes de estos sectores en lo relacionado a la salud y entorno habitacional.

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Municipal	Gestionar la asistencia idónea para el mantenimiento de zonas verdes del municipio
Entidad: Pradera - Valle del Cauca	
Posición: Cooperante	
Intereses o Expectativas: Realizar Mantenimiento de zonas verdes en el municipio.	
Actor: Municipal	Cuidar las zonas verdes y darles un uso acorde a su naturaleza.
Entidad: Pradera - Valle del Cauca	
Posición: Beneficiario	
Intereses o Expectativas: Contar con zonas verdes cuidadas y mantenidas .	

02 - Análisis de los participantes

En la construcción del PDM

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

48.770

Fuente de la información

DANE

Localización

Ubicación general	Localización específica
Región: Occidente	zona urbana y rural
Departamento: Valle del Cauca	
Municipio: Pradera	
Centro Poblado: Urbano	
Resguardo:	

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

48.770

Fuente de la información

DANE

Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
Región: Occidente	zona urbana y rural	
Departamento: Valle del Cauca		
Municipio: Pradera		
Centro Poblado: Urbano		
Resguardo:		

03 - Características demográficas de la población objetivo

Características demográficas de la población objetivo

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
Género	Masculino	23.142 DANE	
	Femenino	25.628 DANE	

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Deterioro de las zonas verdes del municipio de pradera

Objetivo general – Propósito

Prevenir el deterioro en zonas verdes del Municipio de Pradera

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Zonas verdes mantenidas	Medido a través de: Número Meta: 1 Tipo de fuente: Informe	Informes de actividades, registros fotograficos.

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Insuficientes actividades de mantenimiento de zonas verdes	Apoyar la realización de actividades de mantenimiento.
Causa indirecta 1.1 recursos insuficientes	Asignar recursos.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
MANTENIMIENTO DE ZONAS VERDES EN EL MUNICIPIO DE PRADERA	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

Rentabilidad: Si

Costo - Eficiencia y Costo mínimo: Si

☐ Evaluación multicriterio: No



Alternativa 1. MANTENIMIENTO DE ZONAS VERDES EN EL MUNICIPIO DE PRADERA

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

MANTENIMIENTO DE ZONAS VERDES.

Medido a través de

Número

Descripción

realizar acciones de atención y promoción que fortalezcan el mejoramiento de zonas verdes en el municipio de pradera

Descripción de la Demanda

Descripción de la Oferta

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2019	1,00	1,00	0,00
2020	1,00	1,00	0,00
2021	1,00	1,00	0,00
2022	1,00	1,00	0,00
2023	1,00	1,00	0,00
2024	0,00	1,00	-1,00

Análisis técnico de la alternativa

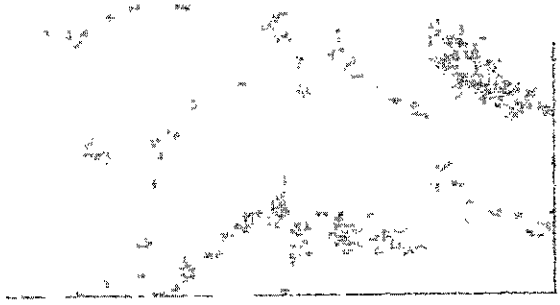
01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

Adelantar acciones de mantenimiento en zona verde del Municipio de 3876mts2 aproximadamente, ubicada en el Barrio la Michela del casco urbano.

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Occidente Departamento: Valle del Cauca Municipio: Pradera Tipo de Agrupación: Agrupación: Latitud: Longitud:	zona urbana y rural 

02 - Factores analizados

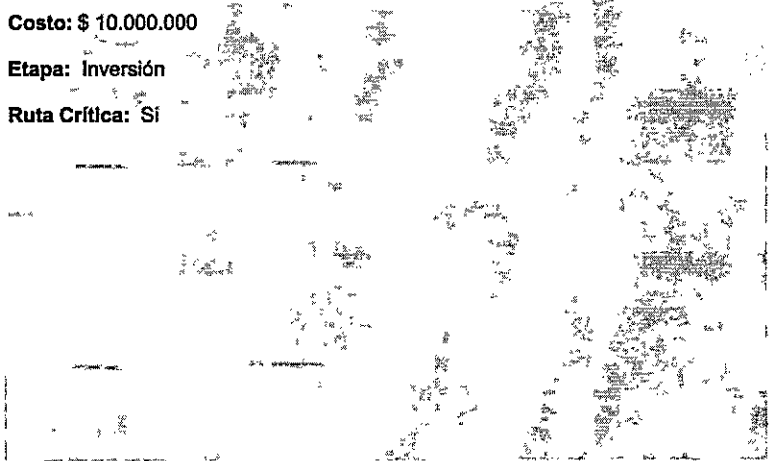
Aspectos administrativos y políticos,
 Cercanía a la población objetivo,
 Factores ambientales,
 Otros

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: \$ 10.000.000,00

1 - Objetivo específico 1 Costo: \$ 10.000.000

Apoyar la realización de actividades de mantenimiento.

Producto	Actividad:
1.1 Zonas verdes mantenidas (Producto principal del proyecto)	<p>1.1.1 Realizar acciones encaminadas al mantenimiento de zona verde.</p> <p>Costo: \$ 10.000.000</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta Crítica: Si</p> 

Medido a través de: Metros cuadrados de zonas verdes

Cantidad: 3.876,0000

Costo: \$ 10.000.000

Actividad 1.1.1 Realizar acciones encaminadas al mantenimiento de zona verde.

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$10.000.000,00
Total	\$10.000.000,00

Periodo	Total
0	\$10.000.000,00
Total	

Alternativa: MANTENIMIENTO DE ZONAS VERDES EN EL MUNICIPIO DE PRADERA

Análisis de riesgos alternativa

01 - Análisis de riesgo

	Tipo de riesgo	Descripción del riesgo	Probabilidad e Impacto	Efectos	Medidas de mitigación
1-Propósito (Objetivo general)	Financieros	no contar con los recursos necesarios	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 3. Moderado	no realizar la actividad	garantizar los recursos
2-Componente (Productos)	Financieros	no contar con los recursos	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 3. Moderado	no realizar los recursos	garantizar los recursos
3-Actividad y/o Entregable	Financieros	no contar con los recursos necesarios	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 3. Moderado	no realizar los recursos	garantizar los recursos necesarios

Preparación / Ingresos y beneficios

MANTENIMIENTO DE ZONAS VERDES EN EL MUNICIPIO DE PRADERA

Impreso el 23/06/2023 2:57:41 p.m.

Alternativa: MANTENIMIENTO DE ZONAS VERDES EN EL MUNICIPIO DE PRADERA

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Población con zonas verdes mantenidas.

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	1,00	\$2.500.000,00	\$2.500.000,00
1	1,00	\$3.125.000,00	\$3.125.000,00
2	1,00	\$3.906.250,00	\$3.906.250,00
3	1,00	\$4.882.813,00	\$4.882.813,00
4	1,00	\$6.103.516,00	\$6.103.516,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	\$2.500.000,00	\$2.500.000,00
1	\$3.125.000,00	\$3.125.000,00
2	\$3.906.250,00	\$3.906.250,00
3	\$4.882.813,00	\$4.882.813,00
4	\$6.103.516,00	\$6.103.516,00

Alternativa 1

Flujo Económico

01 - Flujo Económico

P	Beneficios e Ingresos (+)	Créditos(+)	Costos de preinversión (-)	Costos de inversión (-)	Costos de operación (-)	Amortización (-)	Intereses de los créditos (-)	Valor de salvamento (+)	Flujo Neto
0	\$2.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$10.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-8.000.000,0
1	\$2.500.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$2.500.000,0
2	\$3.125.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$3.125.000,0
3	\$3.908.250,4	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$3.908.250,4
4	\$4.882.812,8	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$4.882.812,8

Indicadores y decisión

01 - Evaluación económica

Indicadores de rentabilidad			Indicadores de costo- eficiencia	Indicadores de costo mínimo	
Valor Presente Neto (VPN)	Tasa Interna de Retorno (TIR)	Relación Costo Beneficio (RCB)	Costo por beneficiario	Valor presente de los costos	Costo Anual Equivalente (CAE)
Alternativa: MANTENIMIENTO DE ZONAS VERDES EN EL MUNICIPIO DE PRADERA					
\$3.399.277,68	25,00 %	\$1,34	\$205,04	\$10.000.000,00	\$873.928,65

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Zonas verdes mantenidas (Producto principal del proyecto)	\$2.579,98

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Apoyar la realización de actividades de mantenimiento.

Producto

1.1. Zonas verdes mantenidas (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Zonas verdes mantenidas

Medido a través de: Metros cuadrados de zonas verdes

Meta total: 3.876,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	3876,0000		

Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Acciones De Fortalecimiento Institucional Emprendidas

Medido a través de: Número

Código: 1000G110

Fórmula: $Fi = Fi1 - Fio$

☐ **Tipo de Fuente:** Informe

Fuente de Verificación: registro fotografico

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0'	3876	Total:	3876

Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

4002 - Ordenamiento territorial y desarrollo urbano

Subprograma presupuestal

0900 INTERSUBSECTORIAL AMBIENTE

Impreso el 23/06/2023 2:57:41 p.m.

02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	PRADERA	Municipios	SGP - Propósito General Libre Inversión	0.	\$10.000.000,00
				Total	\$10.000.000,00
	Total Inversión				\$10.000.000,00
Total					\$10.000.000,00

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Prevenir el deterioro en zonas verdes del Municipio de Pradera	Zonas verdes mantenidas	Tipo de fuente: Informe Fuente: Informes de actividades, registros fotográficos.	contar con los recursos necesarios
	1.1 Zonas verdes mantenidas (Producto principal del proyecto)	Zonas verdes mantenidas	Tipo de fuente: Informe Fuente: registro fotográfico	contar con los recursos necesarios
Componentes (Productos)	1.1.1 - Realizar acciones encaminadas al mantenimiento de zona verde.(*)	Nombre: Acciones De Fortalecimiento Institucional Emprendidas Unidad de Medida: Número Meta: 3876.0000	Tipo de fuente: Fuente:	contar con los recursos necesarios

(*) Actividades con ruta crítica