

1. IDENTIFICACIÓN

Localidad

0020 - Sumapaz

Proyecto

2671 Asistencia técnica agropecuaria y educación ambiental en la localidad de Sumapaz

Versión

2 del 02 de abril de 2025

Código BPIN

null

Banco

04 - BDPP-L (LOCALIDADES DEL DISTRITO CAPITAL)

Estado

Inscrito el 21 de noviembre de 2024 - Registrado 21 de noviembre de 2024

Tipo de Proyecto

Asistencia técnica

Eta

Operación

2. CLASIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVERSIÓN EN LOS INSTRUMENTOS DE PLANEACIÓN

Plan de Desarrollo

20-0020 - Sumapaz camina segura

Nivel 1

4-Bogotá ordena su territorio y avanza en su acción climática

Nivel 2

25-Aumento de la resiliencia al cambio climático y reducción de la vulnerabilidad

Política Pública

No Aplica

POT

No Aplica

3. PARTICIPACIÓN CIUDADANA.

Iniciativas ciudadanas

4. IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA O NECESIDAD

Antecedentes

El plan de desarrollo distrital “Bogotá camina segura 2024-2027” y el plan de desarrollo local “Sumapaz camina segura 2025-2028” refleja una profunda intención de promover la construcción de un tejido social de territorio, el cual se enfoque en el fortalecimiento al campesinado Sumapaceño en la asistencia técnica agropecuaria y ambiental, por medio del cual se mejore la productividad, competitividad y sostenibilidad de las actividades agrícolas, pecuarias y ambientales de la localidad.

Diagnostico:

La localidad de Sumapaz, tiene un área de 78.095 ha, es la única localidad 100% rural de Bogotá y representa el 48% del total de su área. Del total del área local, el 70.13 % que equivale a 54.774,73 Ha, es suelo de protección y el 29.87 % que equivale a 23.322,14 Ha corresponden a suelo de producción. Frente a la producción, se reporta que 16.841,67 Ha están destinadas a la producción agrícola y ganadera, de las cuales el 56,72% (9.552,49 Ha) se encuentran en suelo protegido y el 43,28% (7.289,7 Ha) en suelo de producción. Según la proyección poblacional realizada por el último censo del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE), para el año de 2021, en la localidad se estimó un total de 3.585 habitantes de los cuales 1722 son mujeres y 1861 son hombres

Dentro del territorio del Sumapaz, se encuentran pequeños y medianos productores rurales campesinos, que derivan su sustento del desarrollo de actividades agrícolas y pecuarias, cultivadas de manera tradicional, con baja tecnología agropecuaria, con dificultades de comercialización y de pago justo por la producción. Adicionalmente, los productores agropecuarios del Sumapaz, han visto afectada la producción por las restricciones ambientales existentes en el territorio debido a la declaratoria de áreas protegidas del orden nacional, regional y distrital; lo que ha limitado el área de producción del suelo, ha fomentado la necesidad de desarrollar actividades productivas específicamente en suelo de producción, y conservar las áreas de importancia ambiental, lo que ha conllevado a fomentar alternativas productivas que permitan mantener la cultura campesina del productor del Sumapaz.

Por último, es importante resaltar que en la vigencia 2022, se institucionaliza el servicio de Unidad Local de Asistencia Técnica Agropecuaria (ULATA), por medio del cual los profesionales de equipo agroambiental de la Alcaldía Local de Sumapaz brindan el servicio de manera integral en las principales líneas de producción agropecuaria local, así como implementar alternativas de producción sostenibles y competitivas, en la localidad 20 del Distrito capital.

Historicamente la localidad de Sumapaz se ha encontrado en una situación de aislamiento por razones de orden público y por su situación geográfica, agravada por las difíciles condiciones de movilidad. Todo esto ha significado para sus habitantes dificultades inmensas de producción y sobre todo de acceso a recursos y conocimientos que puedan generar una producción sostenible, enfocada en el cuidado de los recursos y el medio ambiente. Muchas prácticas manejo de residuos y separación en la fuente son desconocidas y desaprendidas por sus habitantes; y solo en tiempo reciente se han hecho esfuerzos por acercar al campesinado múltiples medios para que estén ligados a una conciencia profunda del cuidado de la naturaleza que les permitan mejorar su situación económica, mejorando sus enfoques productivos

Situación Actual

Durante el año 2024, la Alcaldía Local de Sumapaz desarrollo un trabajo centrado en actividades de asistencia técnica agropecuaria y/o ambiental, separación en la fuente y educación ambiental, con el que se apoyó 475 predios rurales con asistencia técnica agropecuaria y/o ambiental en las dos cuencas hidrográficas de la localidad (Cuenca Río Blanco y Cuenca Río Sumapaz), atendiéndose un total de 401 visitas y 1888 animales en asistencia técnica pecuaria; 75 visitas y 97 animales en urgencias médico veterinarias; 91 visitas y 2474 animales desparasitados; 813 visitas de asistencias zootécnicas y 212 animales bovinos inseminados; 266 predios con asistencias técnica agrícola (142 predios con asistencia de fortalecimiento y 124 predios con nuevas asistencias); 61 predios con asistencia técnica ambiental (3 predios con asistencia de fortalecimiento y 58 predios con nuevas asistencias); y 128 predios con Ordenamiento Ambiental en Finca- OAF (70 predios de fortalecimiento en OAF y 58 predios nuevos con OAF). Por otra parte, se realizaron escuelas de campo ambientales comunitarias (ECAs), bajo la estrategia "Aprender Haciendo" en diferentes temáticas, tales como buenas prácticas agrícolas, ganaderas, mejoramiento productivo de la unidad familiar, control de erosión, estrategias de adaptación y mitigación al cambio climático y gestión ambiental. En total se capacitaron 364 personas, 180 en la Cuenca Río Blanco y 184 en la Cuenca Río Sumapaz.

Por último, los profesionales de la Alcaldía Local desarrollaron el proceso de formación de la estrategia “Cosechas de Aguas Lluvias”, mediante la cual se priorizaron 33 familias (27 familias en Tunal Alto y 6 familias en Concepción) de la localidad de Sumapaz, para la implementación de sistemas de captación de aguas lluvias y el proceso de formación de los beneficiarios sobre el uso adecuado del recurso, las diversas formas de captar y almacenar el agua, y la importancia de la adaptación al cambio climático.

Descripción del Universo

Habitantes de la localidad de Sumapaz

Cuantificación del Universo

4021 Persona(s)

Localización del Universo

Distrital

Árbol de Problemas

Secretaría Distrital de Planeación / Subsecretaría de Planeación de la Inversión

Sistema de Seguimiento al Plan Distrital de Desarrollo - Segplan 2

Fecha de Impresión:

Código del Reporte:

Fecha de la versión del diseño:

jueves 29 mayo 2025 12:06 PM

Ficha EB – 27

01/12/2021

Página 1 de 4

Fecha de Incorporación

Unidad de Planeación Zonal (UPZ)

Barrio

Unidad de Planeamiento Rural (UPR)

Vereda

Unidad de Planeamiento Local (UPL)

No aplica

## 5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

La asistencia técnica agropecuaria y ambiental en la localidad de Sumpaz, será prestada a los pequeños y medianos productores, bajo los principios de ordenación agroambiental de la producción, el mejoramiento de la sanidad, bienestar animal, la genética y la nutrición animal, las buenas prácticas de producción agropecuarias, agroecología y manejo de suelos, la soberanía alimentaria y la implementación de proyectos productivos sostenibles que fortalezcan la producción, la competitividad, la comercialización, la asociatividad, en el marco del desarrollo rural sostenible.

Generar estrategias que mitigan las problemáticas ambientales de la localidad de Sumapaz y de acuerdo al concepto de gasto se establecieron propuestas que generan un proceso de formación para la concientización de la protección, conservación, preservación del medio ambiente y mitigación del riesgo. Además de lo contemplado en el plan distrital en el programa cambio cultural para la gestión de la crisis climática en su propósito dos cambiar nuestros hábitos de vida para reverdecer a Bogotá y adaptarnos y mitigar el cambio climático, el Fondo de Desarrollo Rural de Sumapaz para dar cumplimiento a lo previamente descrito tiene como meta plan implementar cuatro PROCEDAS dentro de la línea inversiones ambientales sostenibles y el concepto de educación ambiental.

Realizar acciones relacionadas con la separación en la fuente las cuales nos brindaran las siguientes ventajas:

- Permite la creación de nuevas materias primas y productos.
- Ahorra energía, agua y otros recursos utilizados en la fabricación de productos.

Este proyecto se desarrolla a través de 4 componentes, los cuales se describen a continuación:

**COMPONENTE 1 :** En la vigencia 2025, se pretende ejecutar procesos de formación para la concientización de la protección, conservación, preservación del medio ambiente y mitigación del riesgo, a través de la implementación de un PROCEDA. Además de lo contemplado en el plan distrital en el programa cambio cultural para la gestión de la crisis climática, en su propósito dos cambiar nuestros hábitos de vida para reverdecer a Bogotá y adaptarnos y mitigar el cambio climático.

Es de aclarar que en la construcción del plan de acción local de la comisión ambiental local se identificaron conflictos ambientales como déficit hídrico y erosión hídrica, los cuales permitieron priorizar acciones como la estrategia de cosechas de aguas lluvias que permitirán el uso eficiente del recurso hídrico técnica agropecuaria y ambiental en la localidad de Sumpaz, se guiara a los pequeños y medianos productores, bajo los principios de ordenación agroambiental de la producción, el mejoramiento de la sanidad, bienestar animal, la genética y la nutrición animal, las buenas prácticas de producción agropecuarias, agroecología y manejo de suelos, la soberanía alimentaria y la implementación de proyectos productivos sostenibles que fortalezcan la producción, la competitividad, la comercialización, la asociatividad, en el marco del desarrollo rural sostenible.

## 6. CADENA DE VALOR

### Objetivo General

Prestar el servicio de asistencia técnica agropecuaria y ambiental a los pequeños y medianos productores rurales de la localidad de Sumapaz, fomentando la ordenación agroambiental de la producción local, la inclusión de buenas prácticas productivas, el mejoramiento pecuario, el uso de tecnología agropecuaria sostenibles, el acompañamiento técnico integral a las líneas de producción y el fomento a la sostenibilidad de la economía campesina con enfoque poblacional en el marco del desarrollo rural sostenible, adicionalmente realizar actividades de educación ambiental y separación en la fuente

### Objetivos Específicos

Desarrollar jornadas de formación y sensibilización en los beneficiarios y sus familias en temas de protección, uso y manejo del recurso hídrico, mitigación del riesgo y adaptación al cambio climático.

### Código Metas Plan de Desarrollo

3203 Implementar, 4, Proceso(s), comunitarios de educación ambiental que promueven la conservación de la biodiversidad y el agua

### Producto MGA

#### Denominación

#### Magnitud

3208008 (V0624) - Servicio de divulgación de la información de la política nacional de educación ambiental y participación

4

### Actividades

No.	Proceso	Magnitud	Unidad de Medida	Descripción	Estado
1	Implementar	4	Proceso(s)	comunitarios de educación ambiental que promueven la conservación de la biodiversidad y el agua	Vigente

### Objetivos Específicos

Implementar y fortalecer las huertas caseras de la localidad 20 del distrito capital

### Código Metas Plan de Desarrollo

3202 Implementar, 100, Huerta(s), rurales

### Producto MGA

#### Denominación

#### Magnitud

No aplica por producto duplicado 1 (solo para FDL)

100

### Actividades

No.	Proceso	Magnitud	Unidad de Medida	Descripción	Estado
4	Implementar	100	Huerta(s)	rurales	Vigente

### Objetivos Específicos

Capacitar a la comunidad Sumapaceña en Educación Ambiental, principalmente en separación en la fuente

Código		Metas Plan de Desarrollo					
3205		Capacitar, 500, Persona(s), en separación en la fuente y reciclaje					
Producto MGA							
Denominación				Magnitud			
4003033 (V0924) -Servicios de apoyo financiero para la ejecución de proyectos de gestión integral de residuos sólidos				500			
Actividades							
No.	Proceso	Magnitud	Unidad de Medida	Descripción	Estado		
2	Capacitar	500	Persona(s)	en separación en la fuente y reciclaje.	Vigente		
Objetivos Específicos							
asistencia técnica integral al  productor agropecuario rural de Sumapaz							
Código		Metas Plan de Desarrollo					
3206		Apoyar, 500, Predio(s), rurales con buenas prácticas agropecuarias y ambientales que fortalezcan la protección a coberturas vegetales y recurso hídrico					
Producto MGA							
Denominación				Magnitud			
1707078 (V0624) - Servicio de apoyo para la certificación de predios agropecuarios				500			
Actividades							
No.	Proceso	Magnitud	Unidad de Medida	Descripción	Estado		
3	Apoyar	500	Predio(s)	rurales con buenas prácticas agropecuarias y ambientales que fortalezcan la protección a coberturas vegetales y recurso hídrico.	Vigente		
7. FUENTES DE FINANCIACIÓN							
(Cifras en millones de pesos corrientes)							
Fuente de financiación		2024	2025	2026	2027	2028	
12% Ingresos Corrientes- FDL		\$ 0,00	\$ 2.840,00	\$ 2.790,88	\$ 2.903,13	\$ 3.515,74	
Totales		\$ 0,00	\$ 2.840,00	\$ 2.790,88	\$ 2.903,13	\$ 3.515,74	
8. COMPONENTES DE INVERSIÓN Y FLUJO FINANCIERO							
(Cifras en millones de pesos corrientes)							
Producto MGA	Actividad	Insumo	2024	2025	2026	2027	2028
3208008 (V0624) -	Implementar 4 Proceso(s) comunitarios de educación ambiental que promueven la conservación de la biodiversidad y el agua	Educación Ambiental	\$ 0,00	\$ 450,00	\$ 450,00	\$ 450,00	\$ 550,00
1707078 (V0624) -	Apoyar 500 Predio(s) rurales con buenas prácticas agropecuarias y ambientales que fortalezcan la protección a coberturas vegetales y recurso hídrico.	Buenas Prácticas	\$ 0,00	\$ 1.500,00	\$ 1.500,00	\$ 1.600,00	\$ 2.000,00
4003033 (V0924) -	Capacitar 500 Persona(s) en separación en la fuente y reciclaje.	Separación en la Fuente	\$ 0,00	\$ 470,00	\$ 420,88	\$ 433,13	\$ 445,74
No aplica por	Implementar 100 Huerta(s) rurales	Huertas Urbanas	\$ 0,00	\$ 420,00	\$ 420,00	\$ 420,00	\$ 520,00
Totales			\$ 0,00	\$ 2.840,00	\$ 2.790,88	\$ 2.903,13	\$ 3.515,74
Ejecutado en Años Anteriores (Cifras en millones de pesos corrientes)		Proyección Años Posteriores (Cifras en millones de pesos corrientes)		Vigencias Futuras:			
Año	Valor	Año	Valor	Acto Administrativo	Número	Fecha	
		2029	\$ 0,00				
9. POBLACIÓN OBJETIVO							
Grupo Etario		Número de Personas		Descripción			
z. Grupo etario sin definir / Población no etaria		1600		Pequeños y medianos productores agropecuarios locales, que desarrollen actividades productivas agropecuarias en predios rurales sin distinción de edad, genero, condición o grupo poblacional . Población estudiantil mayor de 14 años, organizaciones que se encarguen de los temas de separación,familias			
Total Grupo Etario:		1600					
Enfoque de género							
Ninguno							

<b>Ejecutado en Años Anteriores (Cifras en millones de pesos corrientes)</b>	
<b>Año</b>	<b>Valor</b>

<b>Proyección Años Posteriores (Cifras en millones de pesos corrientes)</b>	
<b>Año</b>	<b>Valor</b>
2029	\$ 0,00

<b>Vigencias Futuras:</b>		
<b>Acto Administrativo</b>	<b>Número</b>	<b>Fecha</b>

10. UBICACIÓN DE LA INVERSIÓN				
Nivel Geográfico		Nombre		
Localidad		SUMAPAZ		
11. GERENCIA DE PROYECTO				
Nombre Gerente del Proyecto	David Andres Angel Escobar			
Correo Electrónico	agroambiental.sumapaz@gobiernobogota.gov.co			
Teléfono	6013387000			
Cargo	Profesional			
Área	Desarrollo Local			
Fecha	31/03/2025			
12. FORMULACIÓN Y ESTUDIOS DE RESPALDO				
Formulación del proyecto de inversión				
Nombre Archivo	2671-0020-	Fecha Cargue	31/03/2025	
Estudios de respaldo				
Consecutivo	Nombre del Estudio	Realizado por	Fecha Estudio	Archivo Relacionado
13. OBSERVACIONES				
CUMPLE CON CRITERIOS TECNICOS Y FINANCIEROS				
14. CONCEPTO DE VIABILIDAD				
Aspectos revisados				
Aspecto				Cumple ?
Es competencia de la entidad / localidad ejecutar este tipo de proyectos				Si
Cumple con los lineamientos para la elaboración del documento "Formulación y Evaluación de Proyectos"				Si
Reúne los aspectos y/o requisitos establecidos en las líneas de inversión				Si
Es concordante el proyecto con los lineamientos y políticas del Plan de Desarrollo Distrital				Si
Es coherente la solución que plantea el proyecto con el problema o situación que se pretende solucionar				Si
Sustentación del concepto de viabilidad				
CUMPLE CON CRITERIOS TECNICOS Y FINANCIEROS				
Observación				
Ninguna				
Responsable del concepto de viabilidad entidad				
Nombre	JOHN MAURICIO LINARES B	Cargo	Profesional	
Teléfono	3012331103	Correo	john.linares@gobiernobogota.gov.co	
Área	Planeación	Fecha	21/11/2024	

16. ARCHIVOS QUE RESPALDAN LA VIABILIDAD DEL PROYECTO		
#	Nombre	Realizado Por