



SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL MUNICIPAL – SIGAM
PLAN DE ACCIÓN AMBIENTAL MUNICIPAL TOPAIPÍ 2024 – 2027
SOPORTE DE ACTIVIDADES 2025

LINEA ESTRATÉGICA PDM	DESARROLLO TERRITORIAL
No DE PROYECTO	7
PROGRAMA	Servicio de generación de alertas tempranas para la gestión del riesgo de desastres
META	Diseñar 2 sistemas de alertas tempranas para la gestión del riesgo de desastres.
ACTIVIDADES	

1. Realizar un diagnóstico de las zonas de riesgo y amenazas en el territorio

Plan de gestión de riesgo: Actualmente, el municipio no cuenta con un documento consolidado y aprobado que corresponda al Plan Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres.

La información disponible en el municipio se fundamenta principalmente en los estudios de Amenaza, Vulnerabilidad y Riesgo (AVR) elaborados por la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca (CAR), en el año 2015. Estos documentos se encuentran disponibles y pueden ser consultados digitalmente como datos abiertos a través del portal geográfico oficial de la CAR, en el siguiente



enlace: <https://datosgeograficos.car.gov.co/search?tags=topaipi>

Igualmente, dentro de la cartografía disponible para el territorio de nuestro municipio, se incluyen las zonificaciones de riesgos y amenazas contenidas en los planes de manejo ambiental POMCA RIONEGRO y POMCA RÍO CARARE MINERO, los cuales tienen cobertura en la jurisdicción local de Topaipí.

Es importante resaltar que el municipio ha venido realizando esfuerzos sostenidos en la generación de información geográfica básica, especialmente en el marco de iniciativas lideradas por entidades departamentales y regionales. En este sentido, mediante el contrato de consultoría SP-CD-178-2017, celebrado con la Gobernación de Cundinamarca en el año 2018, se ejecutó el proyecto titulado “Ajuste de los Estudios de



Amenaza, Vulnerabilidad y Riesgo de los Municipios Priorizados”, cuya ejecución estuvo a cargo de la firma Arco Consultorías y Construcciones Ltda. (NIT 830033703).

Este estudio permitió obtener una base cartográfica integral, que no solo aborda temáticas de amenaza, vulnerabilidad y riesgo, sino que también incluye ajustes precisos en la delimitación territorial del municipio, contribuyendo así a resolver discusiones limítrofes con otras localidades vecinas. Esta información constituye un insumo estratégico tanto para la planificación territorial como para la formulación de políticas públicas locales.

Los productos cartográficos y entregables resultantes de esta iniciativa están disponibles para consulta y descarga a través de los siguientes enlaces:



Movimiento en masa:

<https://drive.google.com/drive/folders/1B5kftizE6bcsC4gfNDyO4iL8NxQ9TnES?usp=sharing>



Inundaciones: <https://drive.google.com/drive/folders/1NGBLp1S41Rby4sAW4-pldeBmnGRrgRXz?usp=sharing>



Avenidas torrenciales:

<https://drive.google.com/drive/folders/1C0hrODmRcTxDGAWK8pKMJGXwBuFoSfiH?usp=sharing>



Incendios forestales:

https://drive.com/drive/folders/1g_YjrlE1rncxK38mPK5YVGTAtXY5koGG?usp=sharing



2. Diseñar e implementar un sistema de monitoreo y alerta temprana para deslizamientos e inundaciones
3. Capacitar a la comunidad en la operación y respuesta ante las alertas tempranas
4. Realizar mantenimiento y actualización de los sistemas de alerta temprana.

“(Elabora: SIGAM TOPAIPÍ)”