

**PLAN DE CONTINGENCIAS PARA LAS
TEMPORADAS DE LLUVIAS EN EL MUNICIPIO DE ANORÍ
ANTIOQUIA**



**ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL “ANORÍ UN
TERRITORIO DE PAZ” 2016 – 2019**



PLAN DE CONTINGENCIAS PARA TEMPORADAS DE LLUVIAS EN EL MUNICIPIO DE ANORÍ DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA



Tabla de contenido

1	INTRODUCCIÓN	3
2	OBJETIVOS	4
2.1	OBJETIVOS GENERALES	4
2.2	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	4
3	GENERALIDADES DEL MUNICIPIO	5
4	CAUSAS DE AMENAZAS EN EL MUNICIPIO	6
4.1	CAUSAS ANTRÓPICAS	7
4.2	AMENAZAS DERIVADAS DE PROCESOS ANTRÓPICOS	7
4.3	CAUSAS NATURALES	7
5	ESCENARIOS DE RIESGOS	8
6	RECURSOS EXISTENTES PARA LA ATENCIÓN DE UNA EMERGENCIA	9
7	SUPUESTOS	10
8	COMPONENTES ESTRATÉGICOS A DESARROLLAR	10
8.1	COMPONENTE EDUCACIÓN PREVENTIVA	10
8.2	COMPONENTE DE GESTIÓN	10
8.3	COMPONENTE DE VIGILANCIA EN SALUD PUBLICA	11
9	TAREAS O ACCIONES A DESARROLLAR	12
9.1	ANTES DE	12
9.2	DURANTE DE	13
9.3	DESPUÉS DE	13



PLAN DE CONTINGENCIAS PARA TEMPORADAS DE LLUVIAS EN EL MUNICIPIO DE ANORÍ DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA



1 Introducción

El Plan de Contingencia establece los procedimientos y acciones básicas de respuesta que se tomarán para afrontar de manera oportuna, adecuada y efectiva la temporada de lluvias entre los meses de Abril a Noviembre de 2017.

Cada año, la época de lluvias genera alteraciones en nuestro país que afectan la capacidad productiva, seguridad y condiciones de vida de la población.

La temporada de lluvias es el período del año en el cual se produce la mayor parte de la precipitación media anual de una región. Por lo general, tiene una duración de uno o varios meses, donde se produce un incremento de lluvias ocasionando derrumbes, taponamiento de vías, formación de baches que afectan la transitabilidad para la zona rural y para los municipios vecinos, Según la vulnerabilidad de ciertas zonas del país, la temporada de lluvias origina un gran número de aludes, desplomes e inundaciones, lo que ocasiona daños en la agricultura, pesca, servicios públicos y sobre todo en la salud de la población.

Es así en el Departamento de Antioquia, el Municipio de Anorí no está aislado de las consecuencias que trae el cambio fuerte del clima, donde se ha identificado algunas situaciones de riesgo que se pueden presentar tanto en zona rural como urbana y por las cuales se debe estar alerta y atento para prevenir y atender las condiciones desfavorables que se puedan presentar contando con la integración de un equipo de trabajo constituido por la entidades pertinentes para atender las emergencias.



PLAN DE CONTINGENCIAS PARA TEMPORADAS DE LLUVIAS EN EL MUNICIPIO DE ANORÍ DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA



2 Objetivos

2.1 Objetivos generales

Implementar estrategias de acuerdo a la capacidad existente en el municipio de Anorí, para enfrentar las temporadas de lluvias 2017-2018, donde se involucran a los diferentes sectores del municipio así como a la población en general, para prevenir, mitigar o disminuir los efectos adversos que pueda traer consigo a la población Anoriseña

2.2 Objetivos específicos

Informar oportunamente a las instituciones, sobre la ocurrencia de emergencias que se presenten durante las épocas de lluvias.

Atender de manera oportuna y eficaz a los habitantes que requieren al tipo de ayuda durante la época de invierno.

Conocer y ubicar los recursos humanos y materiales disponibles, para el accionar en caso de una emergencia.



PLAN DE CONTINGENCIAS PARA TEMPORADAS DE LLUVIAS EN EL MUNICIPIO DE ANORÍ DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA



3 Generalidades del municipio

Ubicación: el municipio de Anorí está situado en la subregión Nordeste del departamento de Antioquia, a una distancia de la ciudad de Medellín de unos 181 kms.

Extensión: 1430 km²

Población estimada:

- Población urbana: 6 763
- Población rural: 10 323
- Total: 17 086 hab+

Altura promedio: 1535 m s. n. m.

Temperatura media: 21 °C

Cuerpos de agua: río Porce y al oeste por los frentes de erosión de los ríos Nechí, Tenche, San Pablo, San Juan y la Quebrada la Soledad.

Composición: Para efectos administrativos, sociales, culturales y económicos se ha institucionalizado la división político administrativa del territorio en 4 sectores rurales: Anorí – La Plancha, Anorí – Carretera Principal, Anorí – Norizal y Anorí – Dos Bocas. Cada uno de estos guarda cierta unidad en aspectos biofísicos, económicos y en los flujos que la población establece sobre el centro urbano municipal. Es así como encontramos dos sectores (Norizal - La Carretera Principal) con mayores índices de población, altos niveles de consolidación en función de los servicios básicos y las mayores precariedades económicas en su población, estos

ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL “ANORÍ UN TERRITORIO DE PAZ”

SECRETARIA DE DESARROLLO RURAL, AMBIENTAL Y COMUNITARIO

TELÉFONO 835-01-27 CARRERA 30 # 30 – 09

UGAM@ANORI-ANTIOQUIA.GOV.CO



PLAN DE CONTINGENCIAS PARA TEMPORADAS DE LLUVIAS EN EL MUNICIPIO DE ANORÍ DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA



albergan gran parte áreas cultivadas y altos niveles de degradación ambiental. En condiciones opuestas se dan las características de los sectores Dos Bocas y la Plancha, donde se ubica menor población, menor número de servicios y en su población unas condiciones económicas más favorables.

Limites:

Norte con los municipios de Tarazá, Cáceres y Zaragoza.

Este con los municipios de Zaragoza, Segovia y Amalfi

Sur con los municipios de Amalfi, Guadalupe, Angostura y Campamento

Oeste con los municipios de Campamento, Yarumal, Valdivia y Tarazá

4 Causas de amenazas en el municipio

Los desastres son causados por las actividades humanas, que alteran la normalidad del medio ambiente. Algunos de estos tenemos: la contaminación del medio ambiente, la explotación errónea e irracional de los recursos naturales renovables como los bosques y el suelo y no renovables como los minerales, la construcción de viviendas y edificaciones en zonas de alto riesgo.

Los efectos de un desastre pueden amplificarse debido a una mala planificación de los asentamientos humanos, falta de medidas de seguridad, planes de emergencia y sistemas de alerta provocados por el hombre se torna un poco difusa



PLAN DE CONTINGENCIAS PARA TEMPORADAS DE LLUVIAS EN EL MUNICIPIO DE ANORÍ DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA



4.1 Causas Antrópicas

Faltas de limpiezas de causas de los cuerpos de agua, suelos sin capa vegetal, mal manejo de aguas en general, construcciones civiles inadecuadas, explotaciones mineras sin ningún control.

4.2 Amenazas derivadas de procesos antrópicos

La deforestación y pérdida de la capa vegetal, conlleva a que se generen deslizamientos, afectando a viviendas, acueductos y las vías de acceso al municipio.

El mal manejo de las aguas de escorrentías y aguas residuales conlleva a que se presenten deslizamientos de tierra, inundaciones entre otros.

La minería de socavón y de aluvión, conlleva a que se presenten sedimentaciones en los ríos y quebradas conllevando a esto a que se presenten inundaciones.

4.3 Causas naturales

Precipitaciones altas, inundaciones deslizamientos, avenidas torrenciales, tormentas eléctricas, vendavales entre otros.



PLAN DE CONTINGENCIAS PARA TEMPORADAS DE LLUVIAS EN EL MUNICIPIO DE ANORÍ DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA



5 Escenarios de riesgos

FENÓMENOS AMENAZANTES	ZONA	ELEMENTO EXPUESTO	INDICADORES DE ALERTA		
			DEFINICIÓN	MONITOREO	ALERTA*
Deslizamientos.	en toda la extensión del municipio	infraestructuras (viviendas, redes eléctricas, vías vehiculares), vidas humana, entre otros	Perdida de capa vegetal o deforestación	Vigilancia	Intervención
Inundaciones	en la Zona Dos Bocas (vereda bolívar, la vereda Cruces, la vereda Madreseca y el corregimiento de Liberia)	infraestructuras (viviendas), vidas humanas	Aumento de las precipitaciones en las partes altas del río Anorí. Obstrucción de alcantarillados	Monitoreo de caudales y precipitaciones	Monitoreo y intervención
Avenidas torrenciales	En las orillas o riveras de la quebrada La virgen (Zacatín, Plaza de Ferias, La Playita). En las orillas o riveras de del río Anorí, río Nechí y Río Porce.	vidas humanas, infraestructuras (viviendas, micro centrales generadores de energía)	Disminución del caudal de las riveras de las quebradas San Gregorio y La Virgen Disminución del caudal de los ríos Porce, Nechí y Anorí	Vigilancia Monitoreo de caudales	Observación Intervención

ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL “ANORÍ UN TERRITORIO DE PAZ”

SECRETARIA DE DESARROLLO RURAL, AMBIENTAL Y COMUNITARIO

TELÉFONO 835-01-27 CARRERA 30 # 30 – 09

UGAM@ANORI-ANTIOQUIA.GOV.CO



**PLAN DE CONTINGENCIAS PARA TEMPORADAS DE LLUVIAS
EN EL MUNICIPIO DE ANORÍ DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA**



FENÓMENOS AMENAZANTES	ZONA	ELEMENTO EXPUESTO	INDICADORES DE ALERTA		
			DEFINICIÓN	MONITOREO	ALERTA*
Vendavales	en toda la extensión del municipio	cultivos, infraestructura			Requiere Intervención.
Crecientes Súbitas	en toda la extensión del municipio	Infraestructura (acueductos viviendas)	Aumento del caudal de los cuerpos de agua	Monitoreo de Caudal.	Observación Intervención Evaluación

6 Recursos existentes para la atención de una emergencia

INSTITUCIÓN	RECURSOS
Defensa civil	humanos logísticos
Bomberos	humanos logísticos
Policía Nacional	humanos logísticos transporte
Ejército Nacional	Humanos Logísticos Transporte
Administración Municipal	Humanos Logísticos



PLAN DE CONTINGENCIAS PARA TEMPORADAS DE LLUVIAS EN EL MUNICIPIO DE ANORÍ DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA



INSTITUCIÓN	RECURSOS
	Transporte Jurídicos
Hospital San Juan de Dios	Humanos Transporte- ambulancia

7 Supuestos

La ola invernal en el municipio de Anorí, hace su presencia en los meses de abril, mayo, octubre y noviembre; sin descartar la posibilidad de presentarse en otras épocas del año teniendo en cuenta el cambio climático que se está presentando en la actualidad.

8 Componentes estratégicos a desarrollar

8.1 Componente educación preventiva

- Socialización del plan de contingencias a través de medios de comunicación.
- Educación preventiva a los ciudadanos por parte de las instituciones involucradas.

8.2 Componente de gestión



PLAN DE CONTINGENCIAS PARA TEMPORADAS DE LLUVIAS EN EL MUNICIPIO DE ANORÍ DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA



-
- Notificación de la situación de la activación del plan de contingencia a las IPS municipales de carácter público y privado, cuerpos de socorro (cuerpo de Bomberos Defensa Civil, Ejercito Nacional Policía Nacional DAPARD CMGRD).
 - Verificar la población actual del municipio que pudo haber sido damnificada responsables CMRGD Policía Ejercito Cuerpo de Bomberos y Defensa Civil.
 - Comunicación con la autoridad departamental y solicitud de apoyo en caso de requerirse responsable Secretaría de Desarrollo Rural, Ambiental y Comunitario y Secretaría de Gobierno.
 - Activación del plan de emergencias de E.S.E Hospital San Juan de Dios de Anorí, cuerpo de Bomberos y Defensa Civil.

8.3 Componente de vigilancia en salud publica

- Solicitud a la E.S.E la notificación de los casos de interés en salud identificado y consolidado de la información responsable Secretaría de Bienestar Social.
- Activación del equipo de Respuesta inmediata e inicio de la vigilancia epidemiológica responsable E.S.E Hospital San Juan de Dios de Anorí y E.S.E Hospital San Juan de Dios de Anorí



PLAN DE CONTINGENCIAS PARA TEMPORADAS DE LLUVIAS EN EL MUNICIPIO DE ANORÍ DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA



9 Tareas o acciones a desarrollar

9.1 Antes de

- En apoyo del comité de Gestión del riesgo desarrollar campañas de prevención, dirigidas a la comunidad para evitar los problemas que se presentan en las riveras, por la deforestación, tala de árboles, arrojo de residuos a campo abierto y cuerpos de aguas, mal manejo de aguas residuales, manejo irresponsable e inadecuado de la minería.
- Fomentar la cultura de la comunidad de limpiar las cunetas, alcantarillas y desagües, solicitar constante monitoreo en las riveras del río Anorí y río Nechí e informar a los cuerpos de socorros existentes en el municipio, con el fin de que estos estén alerta, con el fin de prevenir un desastres que victimice las comunidades.
- Solicitud de seguimiento al cuerpo de Bomberos y Defensa Civil de los asentamientos humanos en alto riesgo.
- Solicitar a la empresa prestadora de servicios públicos en el municipio de Anorí medidas de prevención como campañas para que la comunidad limpie las cunetas, drenajes, y la empresa preste el debido mantenimiento al alcantarillado y a los sitios de usos públicos.



PLAN DE CONTINGENCIAS PARA TEMPORADAS DE LLUVIAS EN EL MUNICIPIO DE ANORÍ DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA



9.2 Durante de

- Activación del plan de emergencias del CMGRD
- Activación de organismos de socorro y E.S.E Hospital San Juan de Dios de Anorí
- Evacuación de personas no comprometidas
- Despeje de vías de acceso a la E.S.E Hospital San Juan de Dios de Anorí
- Búsqueda, recate y evacuación de víctimas a sitios de evaluación primaria
- Traslado de sitio de clasificación a zonas de transporte
- Información adecuada y oportuna a los medios de comunicación y comunidad en general
- Plan de comunicación entre las entidades de socorro
- Seguimiento a eventos a interés de salud

9.3 Después de

- Asistencia social médica y terapéutica
- Suministro de alimentos y medicamentos
- Ayudas humanitarias