

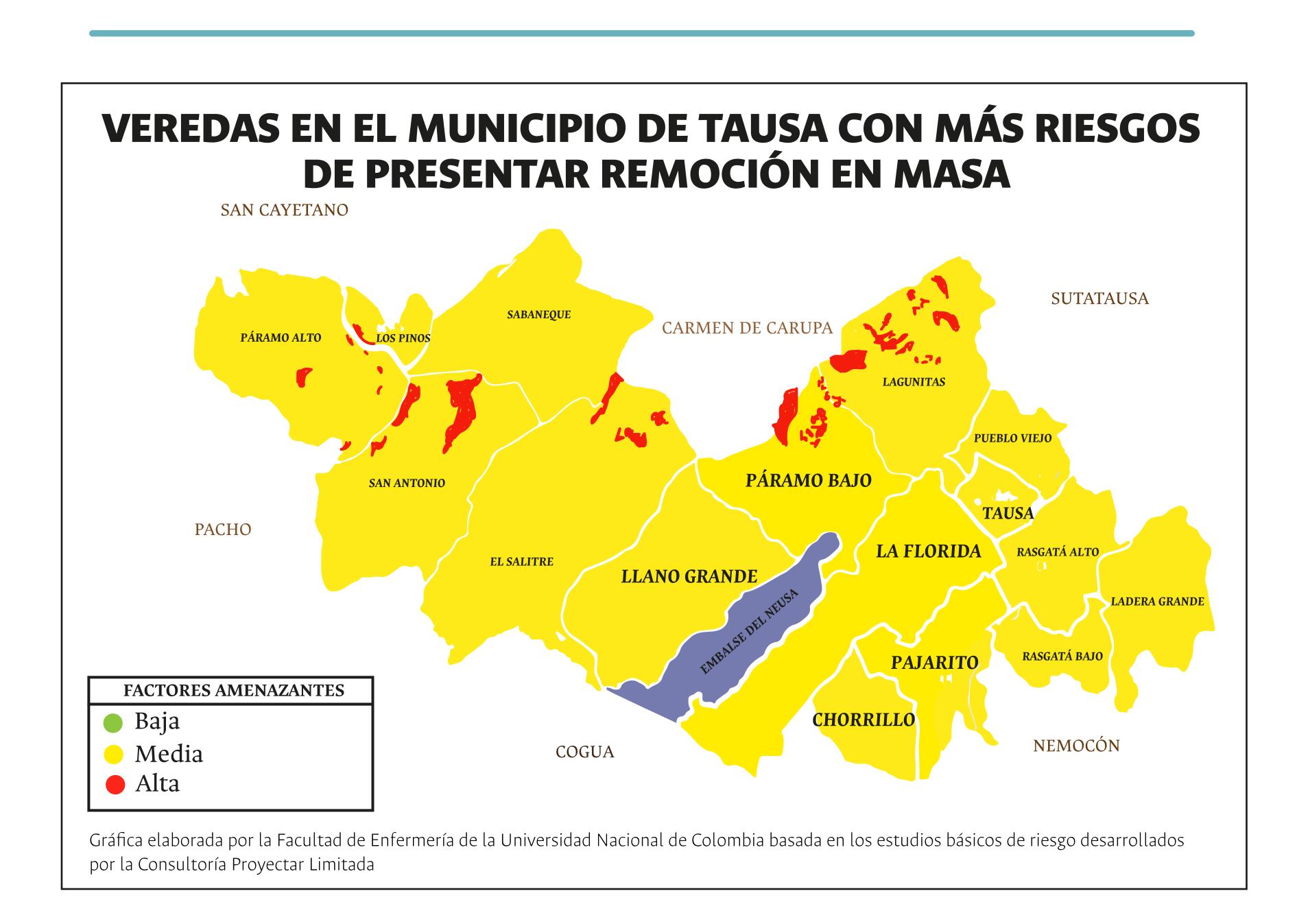
### REMOCIÓN EN MASA

# ¿Qué debe conocer frente a un evento remoción en masa?

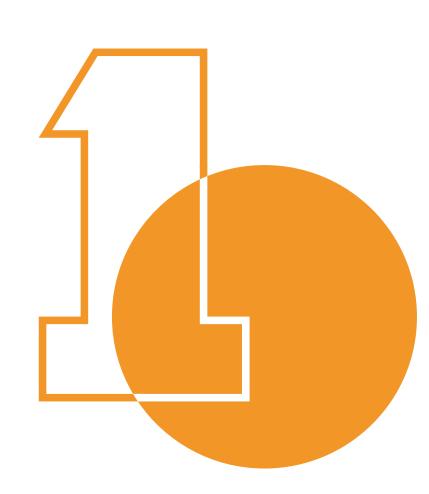
La remoción en masa son desplazamientos de masas de tierra o rocas por una pendiente de manera súbita o lenta.



## Reconozca las áreas más expuestas a un evento de remoción en masa en Tausa



# ¿Cuáles son las causas de los eventos de remoción en masa?



#### CONDICIONES DEL TERRENO

- Fallas geológicas que ocasionan grietas en el suelo
- Zona montañosa con pendientes altas
- Composición de los suelos muy rocosa



#### PROCESOS NATURALES

- Lluvias fuertes que pueden afectar el suelo
- Sismos



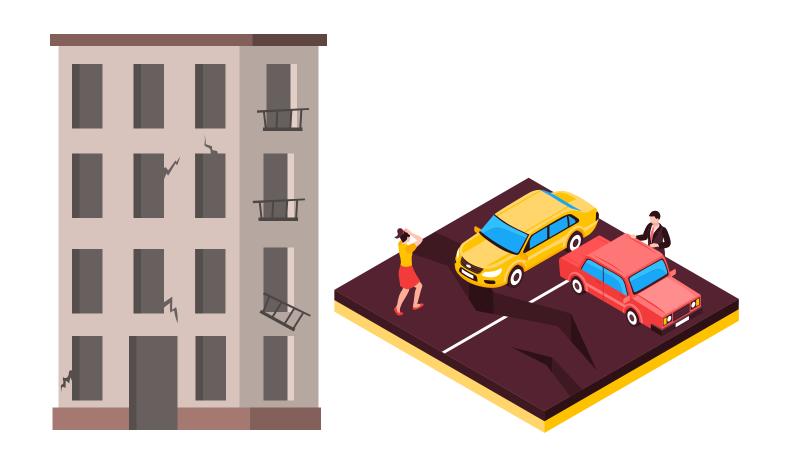
#### PROCESOS ARTIFICIALES

- Actividad minera
- Cortes y excavaciones en las orillas de los ríos y quebradas

# Aprenda a identificar las señales de riesgo de remoción en masa



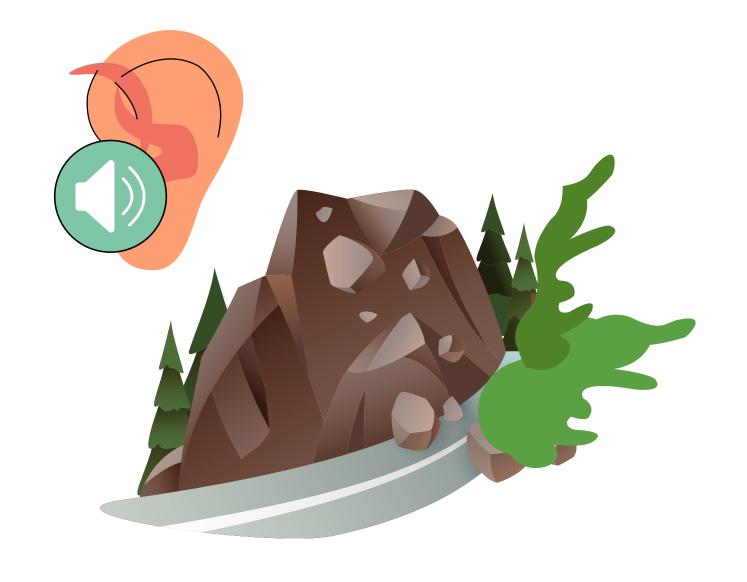
Árboles, cercas y postes que estén inclinados.



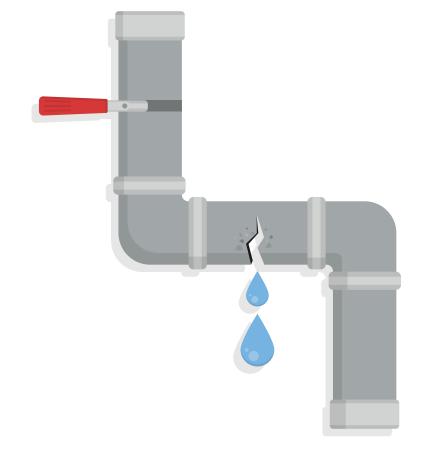
Grietas y afectación en la infraestructura como: viviendas, carreteras, muros de contención, etc.



Grietas en la parte superior del talud, ladera y abultamiento en el terreno.



Se escuchan ruidos extraños, como árboles crujiendo y rocas chocando.



Desacoples y daños en las tuberías

### Recomendaciones para prevenir un evento de remoción en masa

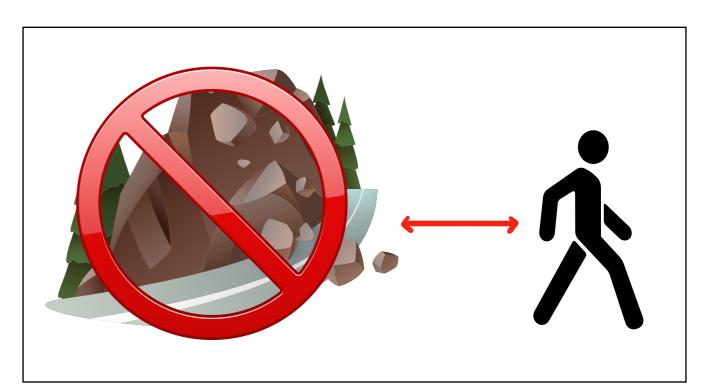
- Prepare un Plan familiar de emergencias Diríjase a la sección "Plan familiar de emergencias"
- Arregle la tubería dañada y evite derrames de agua en los tanques y bebederos de animales
- Controle actividades de pastores en gran cantidad para evitar el desgaste de los terrenos y su posible erosión
- 4 Evite deforestar y hacer quema de árboles y vegetación porque los árboles ayudan a sostener el suelo
- Evite hacer excavaciones en taludes y laderas
- Siembre árboles en las faldas de las montañas
  - 7 Construya las viviendas en zonas seguras

### ¿Qué hacer durante un evento de remoción en masa?

Manténgase alerta e informado, sintonice la emisora T radio.



Aléjese de la trayectoria del movimiento de remoción en masa.



Evite el cruce de ríos y quebradas.



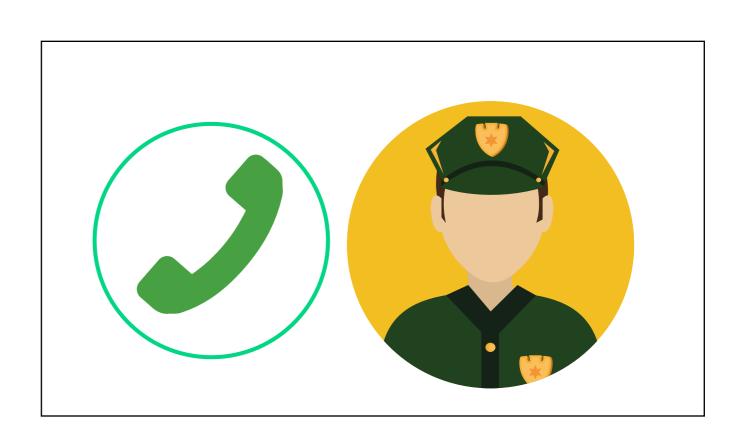
No olvide su kit de emergencia. Diríjase a la sección de la App "Plan familiar de emergencias"



En caso de no poder evacuar la zona protéjase y ubíquese en el lugar que considere más resistente, cubriendo su cabeza.

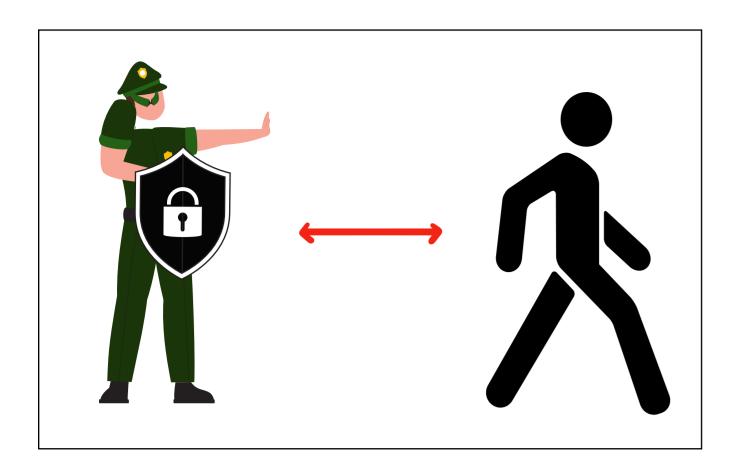


Llame a los números de emergencia ante la sospecha o evidencia de un evento de remoción en masa.

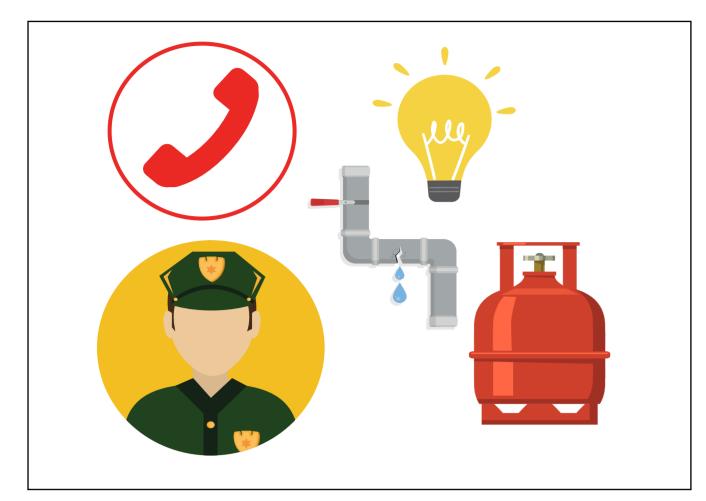


Diríjase a la sección de la App "Números de emergencia"

### ¿Qué hacer después de un evento de remoción en masa?



Manténgase alejado del lugar de los hechos hasta que las autoridades le indiquen.



Informe a las autoridades de los daños a los servicios públicos.



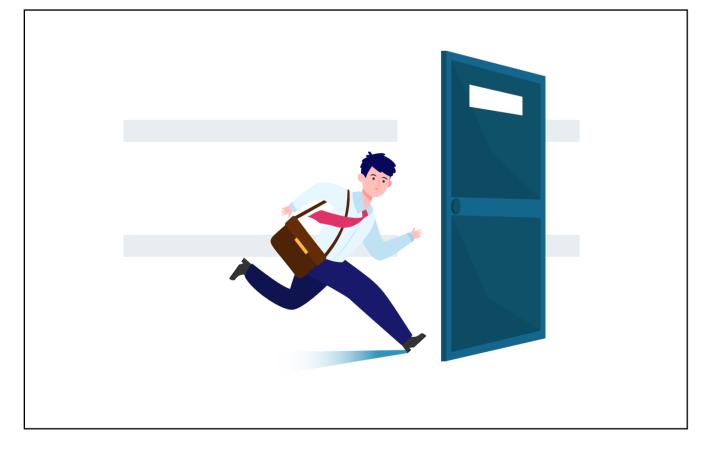
Manténgase informado a través de la emisora T radio.



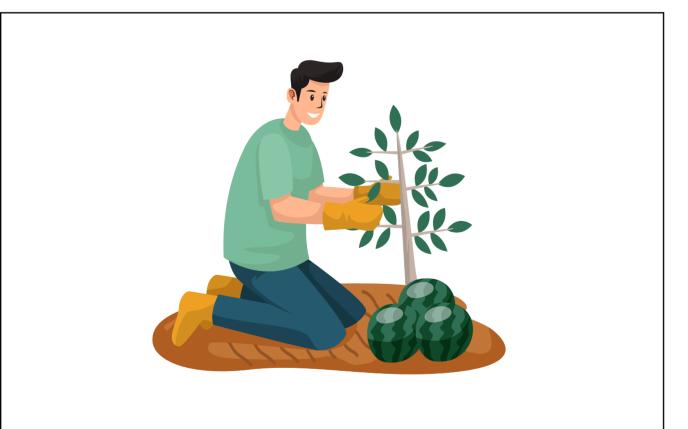
Vigile con atención el posible riesgo de inundación e informe a las autoridades.



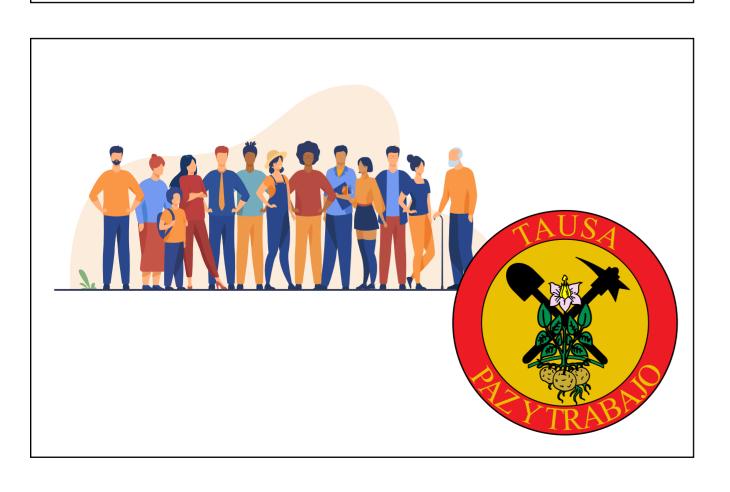
Si ve personas lesionadas o atrapadas, informe a las autoridades lo más pronto posible.



Si su casa no es un lugar seguro, evacúe a un sitio de refugio seguro.



Reforeste la zona lo antes posible ya que la erosión causada puede deteriorar el terreno y activar nuevos movimientos en masa.



Trabaje en conjunto con las autoridades municipales para identificar si el terreno necesita intervenciones para prevenir futuros movimientos en masa.

