



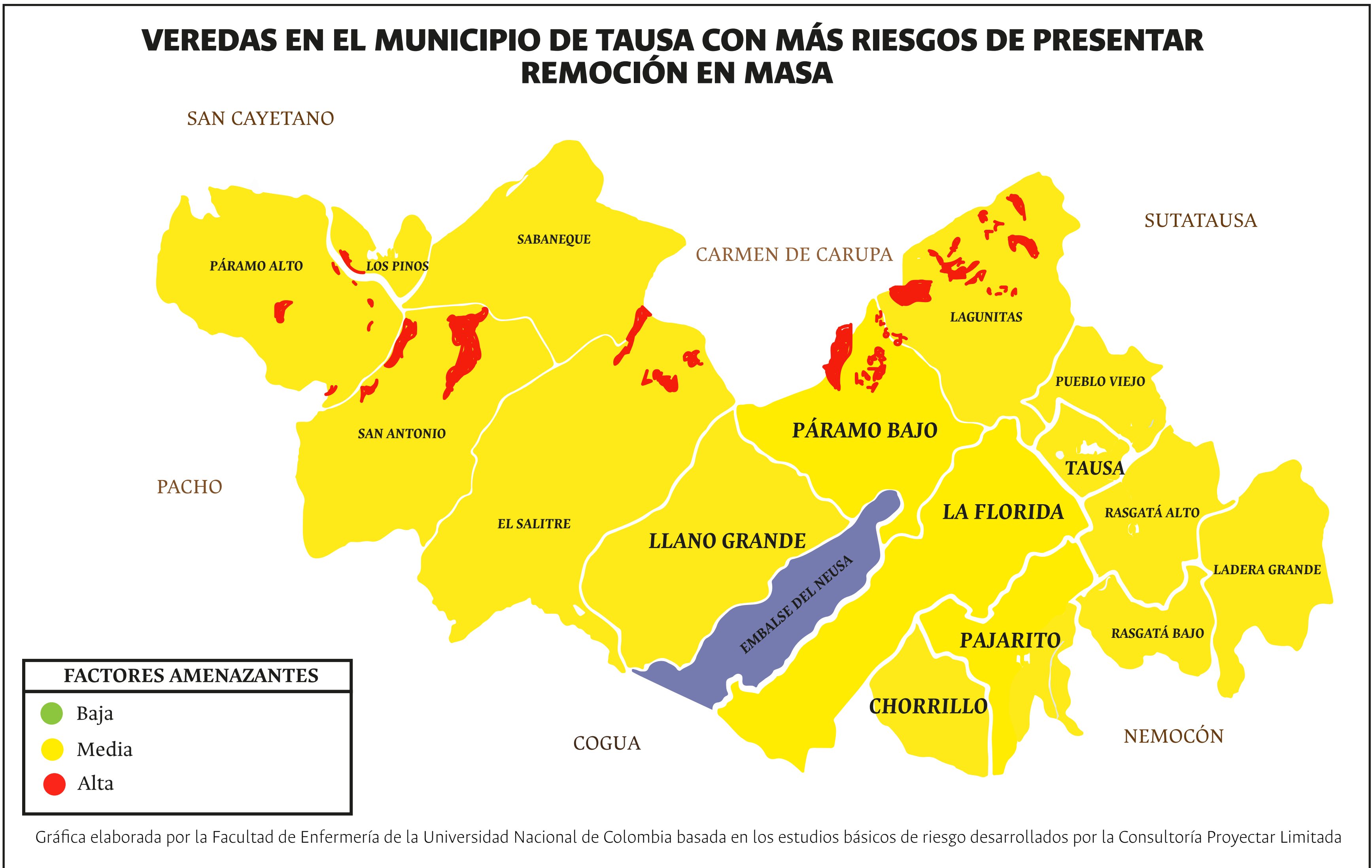
REMOCIÓN EN MASA

¿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

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



PROCESOS NATURALES

- 1. Lluvias fuertes que pueden afectar el suelo
- 2. Sismos



PROCESOS ARTIFICIALES

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

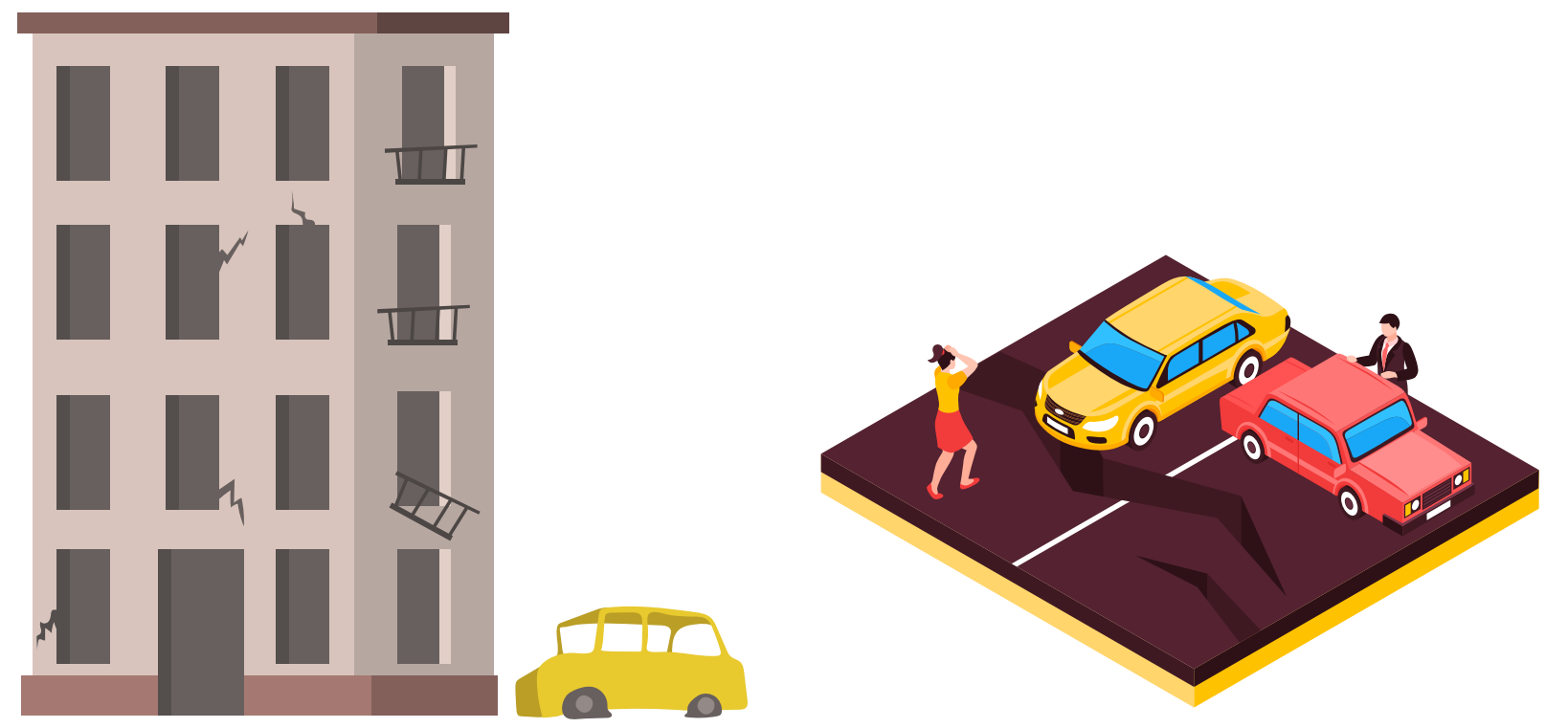


REMOCIÓN EN MASA

Aprenda a identificar las señales de riesgo de remoción en masa



Árboles, cercas y postes que estén inclinados



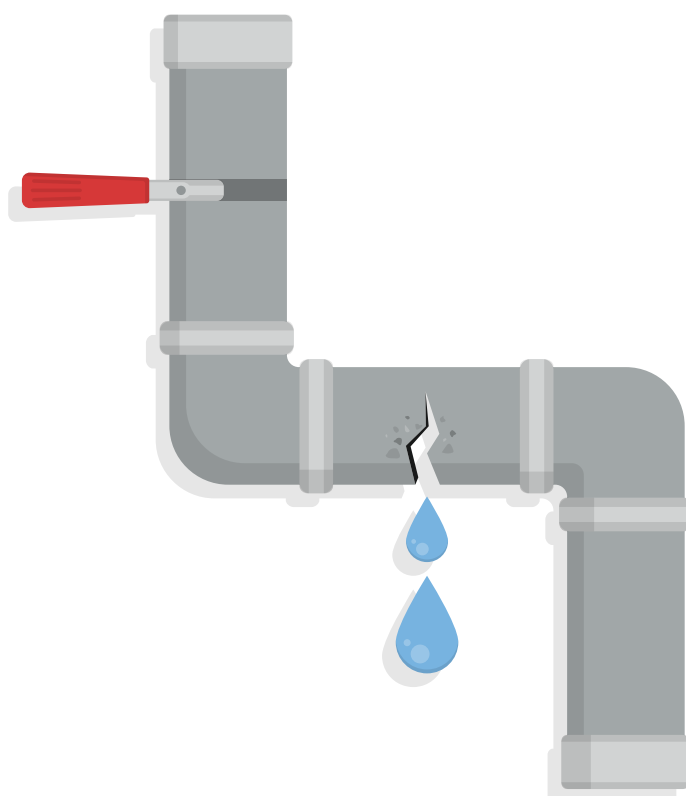
Grietas y afectación en la infraestructura como: viviendas, carreteras, muros de contención, etc.



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



Se escuchan ruidos extraños, como árboles crujendo y rocas chocando



Desacoples y daños en las tuberías

Recomendaciones para prevenir un evento de remoción en masa

1

Prepare un Plan familiar de emergencias
Diríjase a la sección de la App “Plan familiar de emergencias”

2

Arregle la tubería dañada y evite derrames de agua en los tanques y bebederos de animales



REMOCIÓN EN MASA

4

Controle actividades de pastoreo en gran cantidad para evitar el desgaste de los terrenos y su posible erosión

5

Evite deforestar y hacer quema de árboles y vegetación porque los árboles ayudan a sostener el suelo

6

Evite hacer excavaciones en taludes y laderas

7

Siembre árboles en las faldas de las montañas

8

Construya las viviendas en zonas seguras

¿Qué hacer durante un evento de remoción en masa?



Manténgase alerta e informado, sintonice la emisora T radio



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 emergencias”



Aléjese de la trayectoria del movimiento de remoción en masa



Evite el cruce de ríos y quebradas



REMOCIÓN EN MASA

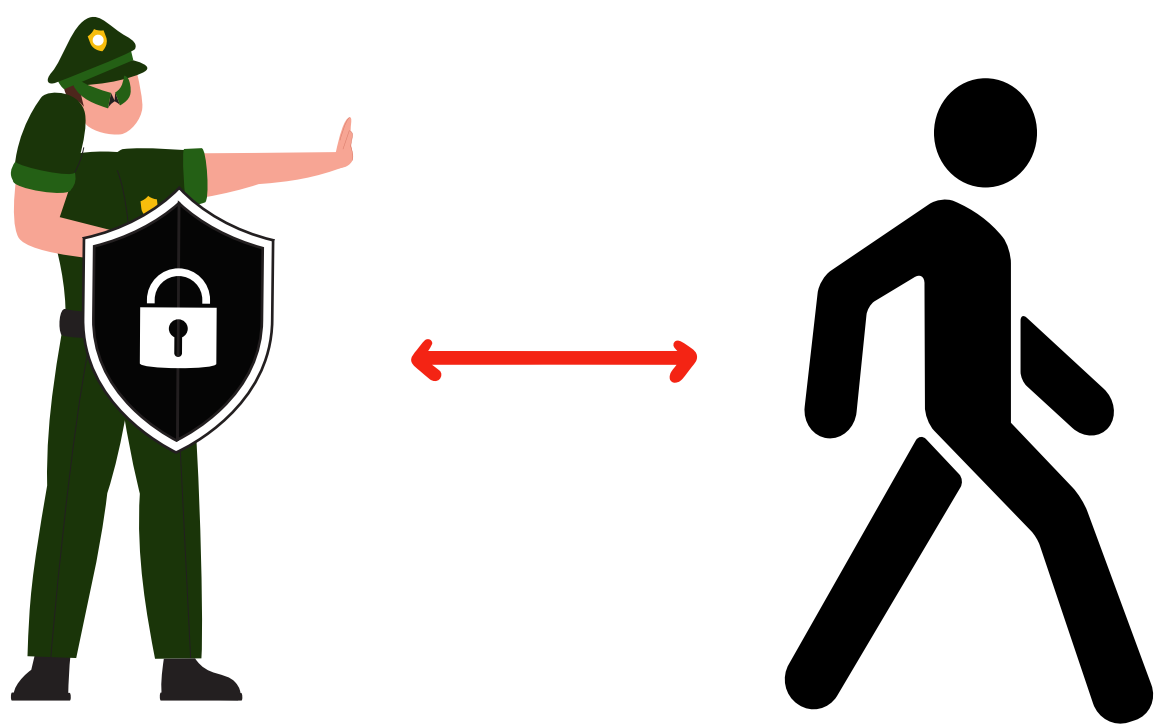


No olvide su kit de emergencia
Diríjase a la sección de la App “Kit de emergencias”

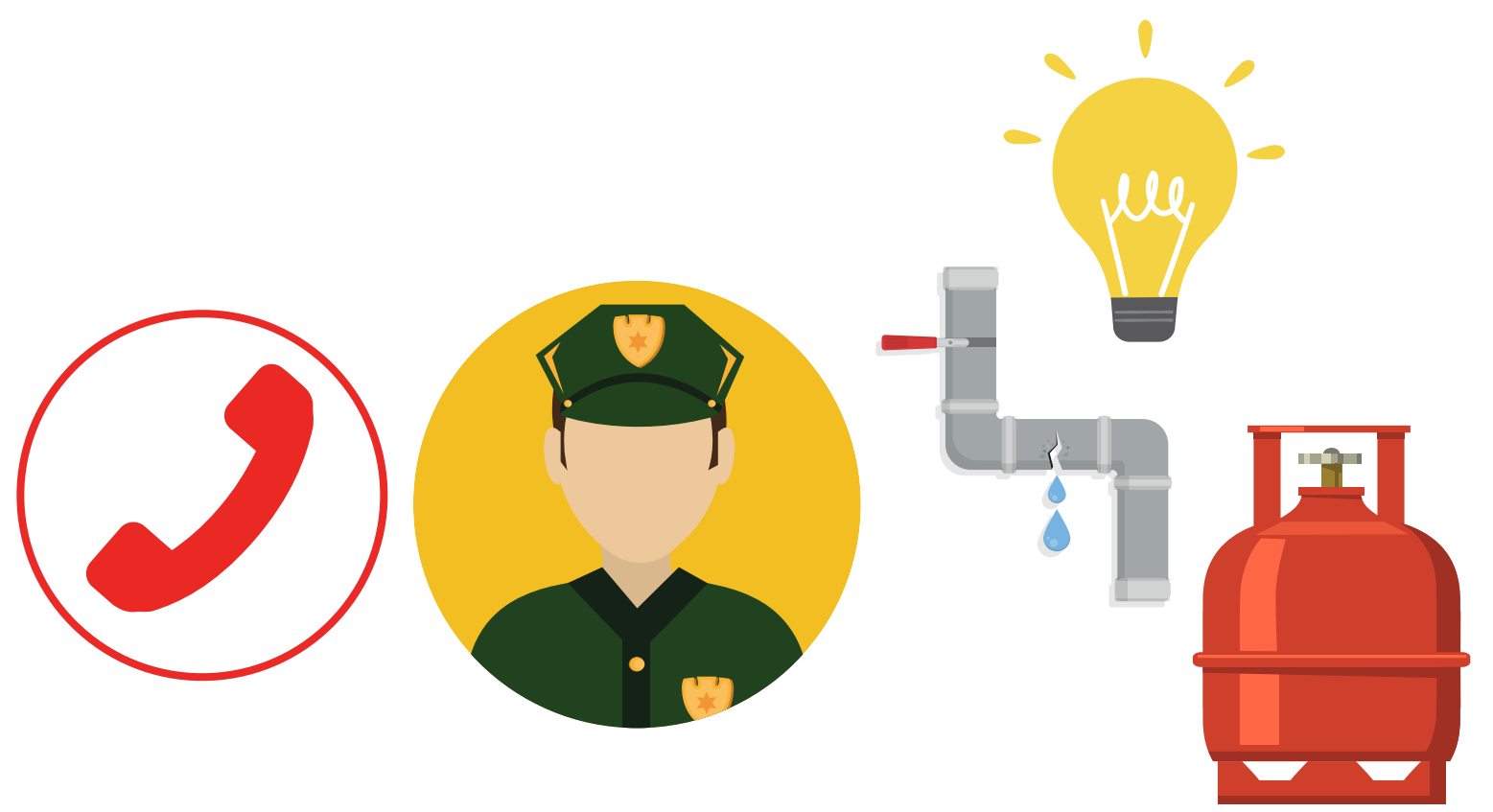


En caso de no poder evacuar la zona protéjase
y ubíquese en el lugar que considere más resistente,
cubriendo su cabeza

¿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.