

Acciones en caso de inundaciones y crecidas

En Colombia el fenómeno de las inundaciones, como consecuencia de lluvias constantes y desbordamientos de ríos, represas y quebradas, ha afectado especialmente a la pequeña y mediana empresa, ubicadas en la periferia de las ciudades.

La mayoría de las inundaciones se desarrollan lentamente durante algunos días. Otras son repentinas debido a los aguaceros torrenciales. De acuerdo con la **Federal Emergency Management Agency de Estados Unidos**, un plan de acción efectivo para el control de este tipo de desastre es el siguiente:



Paso 1: lista de chequeo organizacional

- Preguntar al comité local de emergencias si sus instalaciones corren algún riesgo frente al nivel que pueda alcanzar un río cercano, quebrada, represa o canal de aguas negras. Conocer la historia de las inundaciones del área.
- Revisar posibles rutas de evacuación por medio de la identificación de terrenos altos.
- Establecer formas de traslado de equipo o maquinaria que pueda sufrir daño. Determinar si es posible aislar dichos artículos del flujo de agua.
- Identificar sistemas de alerta comunales, que puedan servir para realizar una evacuación oportuna. Monitorear estaciones de radio local y nacional, así como prestar atención a comunicados de entes oficiales.
- Preguntar a la compañía de seguros sobre coberturas y bajo qué circunstancias especiales la póliza no ampara a la organización.

Paso 2: medidas preventivas

- Cubra ventanas, puertas u otras aberturas con materiales impermeables, en caso de que la estructura pueda soportar la inundación. Use bloques de hormigón o ladrillo como barreras de contención.
- Construya diques fuera de la instalación para que el agua cambie de rumbo o la mantenga a distancia.
- Refuerce columnas y determine si es posible elevar muros, especialmente si protegen maquinaria o equipo.
- Instale bombas permanentes para eliminar el agua que podría inundar las instalaciones.
- Rellene sacos con arena y utilícelos como muros de protección.



Acciones en caso de inundaciones y crecidas



- Determine los daños que se pueden generar en los sistemas de luz, teléfono, agua y alcantarillado.
- Cuente con fuentes alternativas de energía tales como generadores, plantas y baterías.
- Desconecte los equipos electrónicos de las áreas inundables de la empresa.
- Haga un inventario de los bienes, documentos y daños más sensibles para el funcionamiento de la organización y de la producción.
- Estudie qué procesos de su empresa se pueden ver afectados por el accidente y comuníquese con los terceros involucrados (proveedores, clientes) para analizar salidas.
- Participe en proyectos comunitarios de control de inundaciones.



Tips durante la inundación:

- Oriente los primeros esfuerzos a la protección de las personas.
- Evite el contacto con aguas contaminadas y use elementos de protección personal como botas altas, ropa impermeable o guantes.
- Protéjase en zonas elevadas.
- Deseche los alimentos que hayan estado en contacto con el agua.
- Siga las recomendaciones suministradas por las autoridades.

