|  |  |
| --- | --- |
| **Objetivo** | Establecer el procedimiento estándar de operación en caso de que se origine una Inundación y/o una tormenta en las instalaciones de NOMBRE EMPRESA |
| **Alcance** | Aplica para todas las áreas de la Compañía que tengan riesgo de inundación |
| **Identificación de la amenaza** | Aumento de los niveles de aguas lluvias en los cárcamos perimetrales a las áreas inundables anteriormente mencionadas.  [Vientos](http://es.wikipedia.org/wiki/Viento), [relámpagos](http://es.wikipedia.org/wiki/Rel%C3%A1mpago), [truenos](http://es.wikipedia.org/wiki/Trueno), [rayos](http://es.wikipedia.org/wiki/Rayo) y granizos. |
| **Prevención** | * Realizar limpieza de los cárcamos constantemente, evitando la acumulación de papeles, basuras y sólidos. * Realizarle mantenimiento preventivo a la motobomba que se utiliza en caso de Inundación. * Realizar inspecciones a la motobomba * Ubicar las conexiones eléctricas por encima del nivel del piso. * Asegurar el funcionamiento en su totalidad de todos los cárcamos de la compañía. * Asegurar que las canoas y bajantes estén en óptimas condiciones. * Corregir oportunamente goteras y tejas que estén en mal estado. * Una vez comience a llover, dependiendo de su magnitud, realizar inspecciones visuales de las áreas críticas, así como el estado de sus cárcamos. |

**Funciones y responsabilidades en caso de inundación**

|  |  |
| --- | --- |
| **Todo el personal** | **Acciones durante la emergencia**   * En caso de evidenciar que el nivel del agua comienza a infiltrarse hacia su puesto de trabajo, levante los cables eléctricos del piso y desconéctelos. * Proteja los equipos eléctricos mediante plásticos para evitar daños en los mismos. * Notificar de inmediato a un Brigadista * Este atento a las instrucciones del personal de la Brigada de Emergencia, Coordinadores de Evacuación y los Grupos de Apoyo. * En caso de tormenta, desconecte los equipos eléctricos y máquinas. |
| **Comité de Emergencias** | **Acciones durante la emergencia**   * Coordinar todos los actores del plan de emergencias. * Autorizar al personal de mantenimiento la desenergización de la sección que está afectada o dado el caso de la planta   **Acciones después de la emergencia**   * Orden de retorno a la normalidad. * Evaluar si hay persistencia de riesgos con el apoyo de los actores del plan de emergencias. * Aprobación de reporte final. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Coordinadores de Evacuación** | **Acciones durante la emergencia**   * Estar atentos al sonido de alerta. * Colocarse el chaleco distintivo que permitirá el reconocimiento como Coordinador de Evacuación. * Asegurar que todos los equipos electrónicos y maquinarias de los puestos de trabajo de su sección a cargo queden completamente apagados. * Mantener una lista actualizada del personal del área y sus respectivos turnos. * Coordinar las ayudas e instrucciones que emita la Brigada de Emergencia   **Acciones después de la emergencia**   * Esperar la orden de retorno a la normalidad por parte del Comité de Emergencias. * Facilitar personal para el reacondicionamiento del área afectada. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Brigada de emergencias** | **Acciones durante la emergencia**   * Dar aviso de cualquier novedad encontrada al resto de la Brigada de Emergencia y Seguridad y Salud en el Trabajo * Balizar el área afectada con cinta de precaución o peligro. * Solicitar el apoyo de personal a las diferentes secciones para evacuar el agua. * Verificar que no haya riesgo eléctrico. * Aproximarse al evento con la motobomba. * Ubicar las mangueras de la bomba según se requiera. * Definir un lugar de descarga del agua que generó la inundación. * Accionar la bomba y comenzar la evacuación del agua, teniendo vigilancia permanente de la bomba.   **Acciones después de la emergencia**   * Informar al Comité de Emergencia el estado del área afectada y si esta genera riesgo para la salud y vida de los empleados y visitantes. * Participar en las labores de reacondicionamiento de las áreas afectadas. |

**DIAGRAMA DE FLUJO**

Inundación y/o Tormenta

No hay riesgo de inundación

Retorno a la Normalidad

Aumento de los niveles de agua en los cárcamos

Aislamiento del área

¿Se requiere desenergizar la sección o la planta?

Informar al Líder de Mantenimiento

Poner en funcionamiento la motobomba

Direccionar el agua hacia los puntos de salida

Verificar que el área sea segura

¿Se puede energizar nuevamente la sección o la planta?