



# PROTOCOLO SECCIONAL PARA SALVAMENTO ACUÁTICO

## PROTOCOLO SECCIONAL PARA SALVAMENTO ACUÁTICO

### **Propósito:**

El presente protocolo se elabora para ser usado por los voluntarios (as) de la Cruz Roja Colombiana en la Seccional Boyacá, no supe el entrenamiento ni la capacitación , es una guía general para establecer los pasos en el proceso de la coordinación y la atención de eventos.

### **Alcance:**

Deberá ser utilizado por los voluntarios (as) especializados en Salvamento Acuático, que hacen parte de la respuesta a emergencia en el Departamento de Boyacá.

### **Prioridades:**

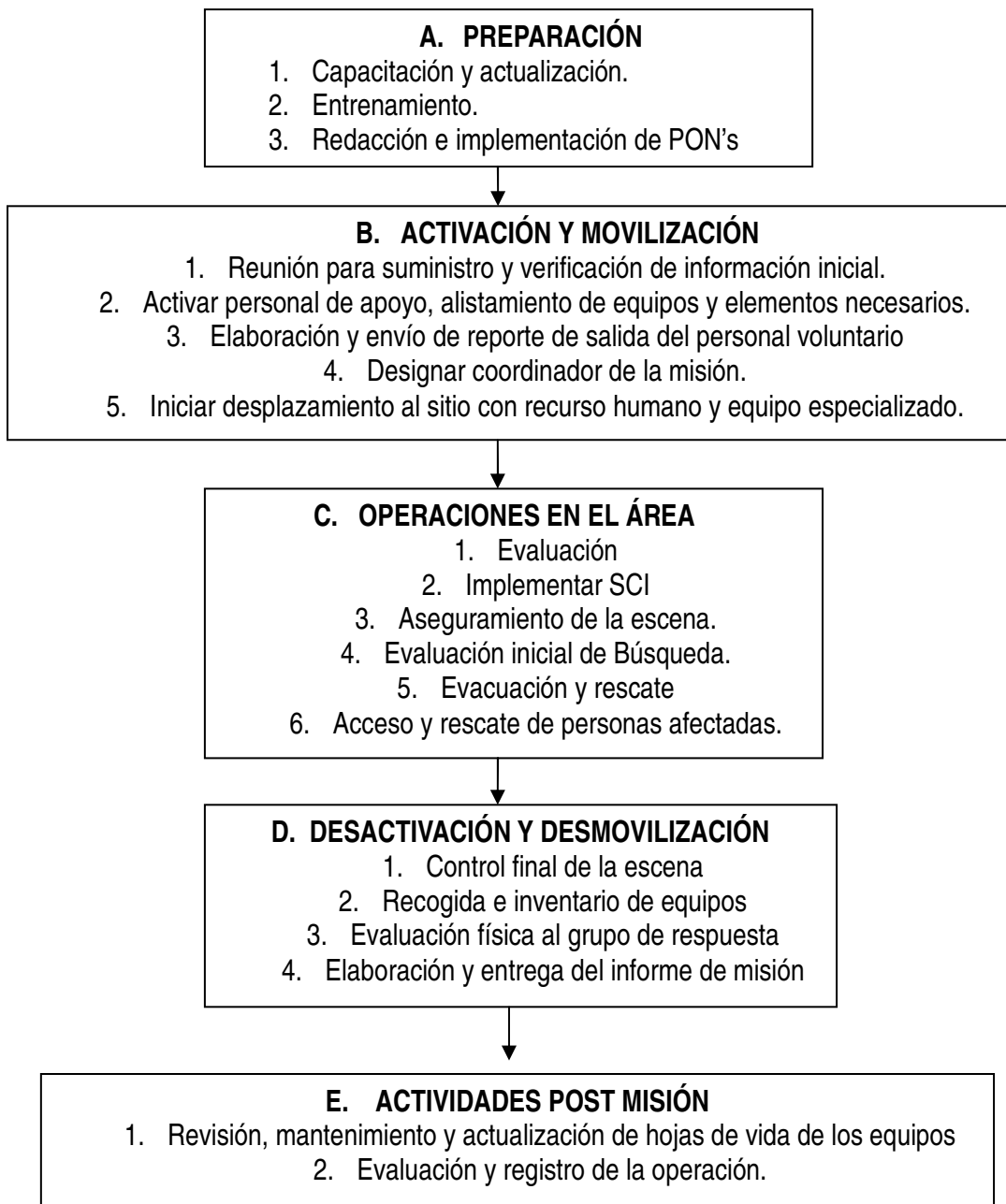
1. Garantizar la seguridad del personal de la Cruz Roja Colombiana y de la comunidad afectada.
2. Reducir al máximo la pérdida de vidas humanas.

## NORMAS GENERALES DE SEGURIDAD

1. Efectúe el aislamiento del área de impacto, controle el acceso a la misma y cumpla con las normas de bioseguridad.
2. Asegure la escena.
3. Conozca perfectamente las limitaciones y la forma correcta de empleo de todos y cada uno de los equipos a utilizar, usándolos siempre de acuerdo con las normas establecidas por los fabricantes.
4. Nunca ingrese a una zona en presencia de materiales peligrosos, sin el equipo y/o conocimiento de la operación.
5. Defina sistema de monitoreo del sector a utilizar, establezca alarmas claras que permitan una rápida evacuación en caso de ser necesario.
6. Nunca actúe solo (equipo mínimo de 2 voluntarios(as)) y absténgase de participar en un rescate, si no se siente en perfectas condiciones. Sea consciente de sus limitaciones y capacidades reales.
7. Use siempre equipo de protección personal (casco, monogafas, botas y guantes) para los que trabajen en superficie; y traje en neopreno completo (traje, guantes, botines para aguas frías), careta, snorkel y guantes en látex para los que realicen inmersiones; recordando en todo momento los protocolos de bioseguridad.
8. Tenga a la mano equipo adicional para la atención de un posible accidente a los voluntarios que integran el grupo de respuesta,.
9. Respete y aplique la normatividad existente en materia de cadena de custodia.
10. Mantenga comunicación permanente entre los integrantes del equipo de respuesta.
11. Nombre un responsable de la seguridad y de la atención.
12. Establezca señales de evacuación (Tres sonidos largos)

**PROTOCOLO SECCIONAL PARA SALVAMENTO ACUÁTICO**

**DIAGRAMA BÁSICO**





**PROTOCOLO PARA SALVAMENTO ACUÁTICO**

<b>ETAPA</b>	<b>ACTIVIDAD</b>	<b>DATOS COMPLEMENTARIOS</b>	<b>PRECAUCIONES</b>
1	PREPARACIÓN	<p>Capacitación y actualización. Equipos y elementos. PON's Tener en cuenta los sistemas de alerta temprana.</p>	<p>Verificar el estado, localización y disponibilidad de los recursos.</p>
2	ACTIVACIÓN Y MOVILIZACIÓN	<p>Activar la sala de radio, para manejo de información: Hora de recepción de la información. Zona donde se presenta el evento. Características del evento. Apoyo necesario. Vías de acceso. Condiciones atmosféricas. Acciones adelantadas por la comunidad y entidades externas, en la zona. Entidades presentes en la zona. Hora de recepción de la información. Activar personal voluntario idóneo para la misión. Elaborar y enviar reporte de salida. Informe salida de personal voluntario a las Direcciones de Voluntariado respectiva. Designar coordinador de la misión. Iniciar desplazamiento al sitio con personal y equipo para salvamento acuático.</p>	<p>Antes de salir, verifique: Estado de los equipos y elementos, información previa, estado de las rutas de acceso, reporte de salida, apoyo logístico (Gastos operacionales) y estado del vehículo a utilizar.</p>
3	APROXIMACIÓN A LA ZONA DE IMPACTO	<p>Llegar a la zona en la cual se produjo el incidente, teniendo en cuenta: Tipo de vehículo de respuesta. Garantice la seguridad de los respondientes, durante el desplazamiento. Características de las vías. Verifique apoyo externo, presente y por utilizar.</p>	<p>Las leyes de tránsito también rigen para los vehículos de emergencia. Verifique condiciones y equipo de los respondientes.</p>
4	ARRIBO A LA ZONA DE IMPACTO	<p>Asigne guías con experiencia para el ingreso a la zona afectada. Reporte de arribo a la zona afectada. Evalúe la situación. Active o ubique el PMU. Contacte encargado de la escena. Repórtese a la base o en su defecto a la Dirección de Socorro.</p>	<p>Coordine en todo momento las actividades a desarrollar, con las entidades presentes en el sitio. Verifique características del flujo de agua.</p>



## Cruz Roja Colombiana Seccional Boyacá

5	INSTALACIÓN DEL PMU	<p>Reúnase con las autoridades a cargo del evento. Si no existe PMU, sugiera e implemente su activación (Si es el caso). Determine en conjunto los objetivos operacionales. Realice inventario de recursos y determine necesidades para la continuidad de la operación. Defina necesidades de búsqueda y requerimientos de rescate. Determine un sitio, para zona de espera.</p>	<p>Active el PMU si es necesario. Restrinja el ingreso a personal ajeno a la operación. Provéase de mapas, planos y documentos o realice un esquema del evento localizando puntos de referencia.</p>
6	ASEGURAMIENTO DE LA ESCENA	<p>Acordone el área. Reconfirme causas del evento. Asegure el sitio, para el ingreso. Determine si hay presencia de materiales peligrosos, controle el nivel de riesgo. Realice control de botes, balsas y material utilizado por la comunidad y las entidades presentes en el área.</p>	<p>No acceder a lugares que no han sido asegurados. Reconfirme información recibida.</p>
7	EVALUACIÓN INICIAL DE BÚSQUEDA	<p>Determinar reporte de personas desaparecidas en el área y organice el equipo de búsqueda y rescate. La búsqueda debe realizarse por personal voluntario entrenado con equipo de salvamento acuático, en los lugares de posible ubicación de las víctimas. De ser necesario se realizaría búsqueda con escombreadores y buzos de rescate entrenados en aguas oscuras, profundas y/o rápidas. Tome toda la información posible sobre las víctimas desaparecidas, que permita dar una idea de su ubicación.</p>	<p>No mueva cadáveres a menos que usted crea, que hay una víctima con vida debajo. Verifique estado y condiciones del personal de operaciones.</p>
8	EVACUACIÓN Y RESCATE	<p>Organice grupos de personas con un líder y asigne áreas para hacer reconocimiento de la situación, cuya función será: Ubicar afectados. Determinar necesidades de rescate. Informar a la comunidad sobre lo que está ocurriendo y lo que se va a hacer. Restringir el ingreso a la zona de impacto. Siga las normas de seguridad necesarias, dependiendo si el recorrido se hace a pie: Verifique presencia de depresiones, huecos (diferencias del terreno). Re cueree que la institución no trabaja de noche en zonas que desconoce y sin el apoyo logístico requerido (iluminación alterna apropiada). Si el recorrido se hace en bote: Equipo de seguridad para agua, precauciones si se trata de un bote con motor fuera de borda o remos, protocolo de abordaje y des abordaje.</p>	<p>Determine áreas de seguridad. Mantenga un coordinador en el área y verifique cumplimiento total de las normas de seguridad. Mantenga uso apropiado de EPP.</p>
9	ATENCIÓN DE AFECTADOS	<p>Oriente continuamente a la comunidad, sobre cómo se realizará el proceso de búsqueda y rescate. Determine necesidades de la comunidad y del grupo de operaciones. Tenga en cuenta el posible tiempo de duración de la operación de búsqueda y rescate, para así mismo, organizar turnos, tanto en el PMU, como en el control y atención del evento.</p>	<p>Determine en forma precisa, el proceso de la información y los responsables del manejo de la misma.</p>



## Cruz Roja Colombiana Seccional Boyacá

10	ACCESO AL PACIENTE Y/O CUERPO	<p>Utilice camillas con características de flotación, como miller y najo. Asegure bien el paciente a la camilla. No utilice maniobras invasivas en el paciente, estas sólo pueden aplicarse a criterio del médico; si las maniobras se demoran, lleve al médico con EPP , hasta el sitio donde se encuentre el lesionado. La extracción del cuerpo o paciente se hará con técnicas acordes a la situación (Cuerdas, botes, escaleras, entre otros)</p>	Conozca las limitaciones del personal de rescate involucrado.
11	CONTROL FINAL DE LA ESCENA	<p>Mantenga en todo momento el aseguramiento de la zona y el cuidado del material probatorio, identificado por las autoridades judiciales, cuando exista pérdida de vidas. Informe a la comunidad, sobre los peligros y niveles de riesgo vigentes en el área.</p>	Coordine en forma continua con las entidades externas el manejo de la escena.
12	RECOGIDA Y CHEQUEO DE EQUIPOS	<p>Equipos de inmovilización y transportes utilizados, se retiran en los centros hospitalarios. Cruce y devolución de equipos utilizados interinstitucionalmente. Revise el funcionamiento de los equipos utilizados, observando niveles de combustible, fluidos hidráulicos, presión de aire, entre otros. En la sede se descontaminan equipos utilizados y se dejan en óptimas condiciones.</p>	
13	CONSOLIDACIÓN DE LA INFORMACIÓN	<p>Verificación de información personas atendidas (Pacientes y/o cuerpos sin vida) por la entidad y por otras entidades (Nombres completos, documentos de identidad, lesiones encontradas y atención brindada). Institución que traslada y que recibe pacientes y/o cuerpos sin vida. Entidades participantes en la operación de búsqueda y rescate. Evaluación de la operación.</p>	Una vez finalice la operación, el personal voluntario que intervino en las labores de búsqueda y rescate y que ingresó a aguas contaminadas, deberá recibir valoración médica
14	REPORTE DE DISPONIBILIDAD	Una vez finalizada la operación, se hace un reporte a la central, indicando disponibilidad, ubicación, estado de los equipos, hacia donde se dirige y posible ruta.	
15	REUNIÓN PARA CASO DE ESTUDIO	Se realizará mensualmente con personal voluntario, para estudiar y hacer retroalimentación en casos especiales o complejos.	

Elaboró: Luis Hernando Ramírez Angarita  
Voluntario Socorrista  
Cruz Roja Colombiana Seccional Boyacá

Fecha: Junio de 2009.