

CUADRO DE REVISIONES Y ACTUALIZACIONES						
TIPO		FECHA	VERSION	DESCRIPCIÓN	ELABORADO POR	APROBÓ
ACTUALIZACION	REVISION					
x		24/07/2013	01	Creación del documento	Martha Calderón <b>Gestora del Riesgo</b>	Johny Leandro Valencia <b>Director Gestión Estratégica</b>
	x	28/04/2016	01	Se cambia estructura del encabezado. Se actualiza el logo, respecto a condiciones de usos	Victoria Chaves <b>Gestora Sistemas de Información</b>	Martha Calderón <b>Gestora del Riesgo</b>
x		28/08/2016	02	Se actualiza el logo	Victoria Chaves <b>Gestora Sistemas de Información</b>	Mario Andrés Chaves <b>Gerente</b>
X		30/11/2020	03	Se hace la actualización del logo	Jhony Loaiza <b>Practicante</b>	Martha Calderón <b>Gestora de riesgo</b>

## MACHETE

**OPERACIÓN:** Este procedimiento debe ser aplicado para el manejo y manipulación de esta herramienta

### NORMAS AMBIENTALES

- Se debe proteger los bosques naturales presente en los frentes de trabajo
- Si durante la operación del machete se generan residuos, éstos deben ser manejados de acuerdo con el plan de gestión integral de residuos sólidos
- El mantenimiento del machete es de vital importancia para reducir su desgaste y desecho rápidamente. Hacerlo periódicamente y con las instrucciones correspondientes.
- En caso de desecharlo, seguir el plan de gestión integral de residuos sólidos

### NORMAS DE SEGURIDAD

Elementos de protección personal:

- Casco con barbuquejo
- Guantes de vaqueta con refuerzo en poliéster o de poliéster
- Canilleras de pierna completa con platinas frontales de protección
- Botas con puntera metálica
- Protector Facial

Cuando es utilizado como herramienta de apoyo, en caso de la arriería y el estrobador, deberán seguir las mismas normas de seguridad, teniendo en cuenta que es de uso no rutinario, no usaran canilleras ni protector facial.

El machete solo se debe usar en actividades a campo abierto

Antes del uso del machete se debe verificar:

- Buenas condiciones de la hoja.
- Buenas condiciones de la cacha.
- Que el machete tenga filo, que corte. El machete debe afilarse como máximo el 50% de su longitud, a partir de la punta del machete.
- Que la funda esté en buenas condiciones, sin rotos y/o desfondada.
- La longitud de la hoja del machete este entre 16 y 22 pulgadas
- El machete debe afilarse con limas que tengan mango, siempre en movimientos hacia fuera y apoyado sobre una superficie fija. Nunca se debe guardar la lima con el machete dentro de la funda.

Durante el uso del machete se deben tener en cuenta lo siguiente:

- Siempre debe orientarse de tal manera que el corte sea retirado del cuerpo de quien lo opera.
- No se debe trabajar con la herramienta si está lloviendo ya que el piso se pone liso y los guantes y la cacha se mojan.
- No debe amarrarse el machete a la mano.

### CONTROL DE EMERGENCIAS

#### ACCIDENTE

- Siempre mantenga el botiquín en el lugar de trabajo por si se produce algún accidente.
- Solicitar ayuda al Brigadista de Emergencia más cercano para que lo ayude en la atención o lo atienda, su Jefe Inmediato elaborará el reporte de Accidente y si no está, en su defecto lo hará el Coordinador SISO.

#### SI ES UNA HERIDA

- Colóquese los guantes antisépticos para atender la herida y prevenir infecciones.
- Luego, lave completamente la herida con agua.
- Use presión directa para detener el sangrado con un vendaje limpio y no lo retire hasta ser atendido en el centro hospitalario.
- Si puede, introduzca el machete en la funda

**Nota: En cualquier evento suministre la información requerida para el reporte correspondiente.**

#### EVACUACION

- Salir por la ruta

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Para guardar el machete siempre debe usarse la funda o vaina, asegurando que el machete conserve el lado del corte en posición opuesta al cuerpo.</li> <li>• La herramienta no debe tener adaptaciones o soldaduras.</li> <li>• Se debe conservar la distancia con la línea de fuego.</li> <li>• Mantenga una posición segura y estable.</li> <li>• Cuidado con la humedad, heladas, pendientes y terreno escabroso. ¡Habrà mayor peligro de resbalar!</li> </ul>	<p>establecida el punto de encuentro siguiendo las instrucciones de los Brigadistas, del supervisor o del líder del grupo</p>
<b>ASPECTOS AMBIENTALES / IMPACTOS AMBIENTALES</b>	<b>PELIGROS /RIESGOS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aporte de materia orgánica al suelo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Biológico: Animales y plantas</li> <li>• Biomecánico: Posturas y posiciones.</li> <li>• Condiciones de seguridad: Riesgo mecánicos, golpes, heridas, amputaciones</li> <li>• Fenómenos Naturales: sismos</li> </ul> <p><b>NOTA:</b> En caso de que personas con problemas cardiovasculares noten vibraciones demasiado a menudo, puede dar lugar a lesiones en los vasos sanguíneos o el sistema nervioso. Los siguientes síntomas se pueden producir por vibraciones en los dedos, manos o muñecas: Adormecimiento de partes del cuerpo, cosquilleos, dolor, pinchazos, cambios en el color de la piel o en la misma piel. En caso de que se manifieste alguno de estos síntomas, visite a su médico.</p>

## ELEMENTOS DE SEGURIDAD



**CARACTERÍSTICAS (estas características pueden variar)**

<b>Tipo de equipo</b>	<b>Herramienta de corte</b>
<b>Marca</b>	<b>GAVILÁN COLORADO</b>
<b>Modelo</b>	<b>RF B-11</b>
<b>Características y Componentes del equipo</b>	<b>Mango de propileno, hoja de hierro y funda de cuero.</b>
<b>Mantenimiento indicado por el fabricante</b>	<b>Realizar afilado con lima y mantenerlo enfundado</b>

