|  |  |
| --- | --- |
| Revisión #:Escrito por: | Fecha: Mes DD, AAAAAprobado por: |

|  |  |
| --- | --- |
| **DOCUMENTOS RELACIONADOS:**  | * De estar disponible, manual del usuario específico del hacha o machete.
* Parte 9 de las regulaciones generales de salud y seguridad de OHS
 |
| **CUANDO USAR ESTA PRÁCTICA DE TRABAJO SEGURO, *SAFE WORK PRACTICES* (*SWP*):** | Proteger a los trabajadores de las lesiones asociadas con el uso de hachas, hacha de arbusto y machetes. Estas herramientas deben utilizarse y mantenerse de acuerdo con las directrices del fabricante. |
| **PELIGROS Y RIESGOS:** | * Cortes/Amputación
* Esguinces y torceduras
* Ampollas
 |
| **EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL:** | Equipo aprobado por CSA:* Calzado de seguridad con punta de acero
* Gafas de seguridad
* Sombrero de protección si los árboles miden más de 2 metros
* Guantes
* Espinilleras para el corte horizontal y vertical
 |
| **REQUISITOS DE ENTRENAMIENTO:** | * Entrenamiento a cargo de una persona competente y con experiencia
 |
| **PROCESO DE COMUNICACIÓN:** | * Trabajar con una persona experimentada antes de operar por su cuenta.
 |
| **EQUIPOS Y SUMINISTROS:** | * Botiquín de primeros auxilios
* Extintor de incendios
* Teléfono móvil/inteligente o radio de dos vías
 |
| 1. De estar disponible, lea el manual del usuario antes de utiliza las herramientas.
2. Inspeccione el hacha, el hacha de arbusto y el machete antes de utilizarlos, prestando especial atención al estado del mango. Los mangos agrietados o astillados deben ser reemplazados.
3. Use el equipo de protección personal recomendado por la norma CSA/ANSI, según la lista anterior o según los requisitos de la evaluación de riesgos.
4. El hacha, el hacha de arbusto y el machete se utilizarán únicamente para el uso para el que fueron diseñados.
5. Entre usos, encaje la cabeza del hacha en un tronco o tocón para evitar cortes y/o peligro de tropiezo.
6. Coloque protectores o fundas sobre la cabeza o la hoja del hacha cuando no se utilice y mientras se transporte o se vaya a otra área de trabajo.
7. La reparación de hachas y machetes deberá ser realizada únicamente por personal capacitado y autorizado.
8. Utilice sólo hachas, hacha de arbusto y machetes afilados.
9. Afile las hachas utilizando la piedra de afilar o la lima de su elección.
10. Utilice la forma y la técnica adecuadas para evitar esguinces y torceduras.
11. Asegúrese de que en no haya otros trabajadores, ramas y materiales que puedan ser un riesgo de tropiezo o que puedan interferir con su movimiento al cortar.
12. Si está cortando madera, busque un bloque o un tocón de árbol para apoyar el hacha y evitar que se desafile.
13. Si tala árboles con un hacha, siga las buenas técnicas de incisión (muesca) y cuña para el tamaño y la altura del árbol.
14. Tenga un agarre efectivo y seguro de corte. Sujete el hacha justo por debajo de la cabeza con una mano y con la otra por el extremo del mango, con un agarre firme pero lo suficientemente suelto como para que al mover el hacha, el agarre permita que la mano que agarra la cabeza del hacha se deslice hacia el extremo del mango; permitiendo que sus manos se junten.
15. Mantenga las cabezas de las hachas limpias y secas. La humedad puede dañar las cabezas de las hachas. La savia seca de los árboles, como la de los pinos o abetos, puede secarse haciéndose dura en la hoja, lo que dificulta su eliminación e impide el buen funcionamiento del hacha.
16. Trate el mango del hacha para evitar que se seque o que absorba agua. Los cambios en el mango pueden afectar qué tan bien funcione la herramienta cuando se use.
17. Caliente el hacha cuando haga frío para evitar que se dañe la hoja. Caliéntela junto al fuego, en una fuente de calor o sujete entre las piernas o bajo el brazo la herramienta enfundada para que absorba el calor del cuerpo.
18. No corte ni mueva haga el movimiento de corte con el machete cerca de su cuerpo. Manténgase a una distancia de sus compañeros de trabajo de al menos la misma distancia que la longitud de su brazo y vigile que no entren en su zona de trabajo mientras usted use la herramienta.
19. Revise a su alrededor, corte con el machete y luego vuelva a revisar a su alrededor y repita.
20. Agarre el machete de manera firme y precisa, use el dedo índice y el pulgar para sostener el machete sin apretarlo, mientras los otros dedos apoyan ligeramente el agarre firme y preciso. Esto ayudará a evitar ampollas.
21. Mientras trabaje con el machete use los guantes recomendados para prevenir ampollas, igualmente si las manos están húmedas cuando se use la herramienta. Un cordón también puede ayudar a mantener el agarre del machete, especialmente para los principiantes.
22. Evite golpear derecho con el machete. Mantenga un ángulo de 45 grados.
23. Al usar la herramienta, evite hacer movimientos forzados, deje que el machete haga el trabajo por usted usándolo de manera firme y precisa y con un golpe de 45 grados.
24. Si hace un corte grueso con el machete, haga una incisión en forma de V.
25. Corte siempre lejos de su cuerpo.
26. Utilice un guante de malla para afilar hachas y machetes.
 |
| **PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA:** | En caso de emergencia, llame al 911 y al dueño de la granja inmediatamente. Quítese del camino del peligro y asegúrese de que nadie más esté en riesgo. |