

Guía de prácticas seguras

Tala



Tala

1 Verifica el cumplimiento de las **condiciones generales**. (Descarga documento "Condiciones Generales")

2

Verifica el **cumplimiento de las condiciones de trabajo en alturas**, si se requiere acceder al árbol para ubicar anclajes o líneas guía y sistemas de acceso a implementar.

3 Define e implementa un **sistema de comunicación claro** entre todos los miembros del equipo para coordinar las maniobras y alertar sobre cualquier eventualidad.

4

Selecciona la **herramienta o equipo de corte** acorde al diámetro del árbol o poste a intervenir.

5 Identifica las **rutas de evacuación y mantenlas despejadas**, previendo caminos de escape en caso de cambio inesperado de dirección de caída del árbol. Estas rutas de evacuación deben estar hacia el lado opuesto respecto a la dirección de caída del árbol.

Tala

6

Inspecciona el árbol desde el suelo hasta la copa antes de iniciar el ascenso, con el fin de detectar la presencia de colmenas, enjambres de abejas, presencia de avispas o de serpientes anidadas en las ramas.

Verifica que las condiciones de los equipos a utilizar en la actividad, incluyendo los de corte sean las adecuadas, ver máquinas, equipos y herramientas.

7

Si el árbol está en cercanías de redes eléctricas, **consulta tu plan de trabajo y valida** la desenergización de la línea para poderlo intervenir. Siempre asume que todas las líneas eléctricas están energizadas.

8

Evalúa la ubicación, la contextura y el ancho del árbol para definir la dirección de caída segura y el espacio disponible para su caída.

9

10

Evalúa la dirección y velocidad del viento, verificando la dirección de caída del árbol.

Asegura y demarca la zona de trabajo, de caída del árbol (al menos dos veces la altura del árbol), de líneas de tiro y contra tiro y valida que las personas se encuentren por fuera del perímetro delimitado.

11

Tala

12

Verifica altura del árbol, ramificaciones y utiliza las técnicas de acceso más apropiada a las condiciones in situ.

Asegura el árbol / poste a talar con líneas guía (Tiro – contra tiro), si: el espacio en el área es restringido, la inclinación natural es contraria a la dirección de caída, hay obstáculos, líneas de transmisión o se necesita garantizar la dirección de caída del árbol / poste.

13

14

Ubica y establece una zona de acopio para el material resultante de la actividad, zonas de operación, de tiro y contra tiro y líneas de fuego.

Reconoce los signos e impactos sobre los trabajadores relacionados con la altitud o temperaturas extremas.

15

16

Valida e implementa la técnica adecuada para la tala del árbol – poste, dando alerta sonora antes de iniciar el corte y cuando inicia la caída.

CONEXIÓN
TALENTO | isa