

# Tree Trimming Safety Meeting Kit – Spanish



## QUÉ ESTÁ EN RIESGO

Las operaciones de poda de árboles requieren trepar, podar y talar árboles. Las herramientas manuales y eléctricas portátiles, como podadoras, recortadoras y motosierras, realizan los cortes necesarios. Los elevadores aéreos y las astilladoras llevan a los trabajadores a la altura adecuada y limpian el lugar de trabajo.

## CUÁL ES EL PELIGRO

### PODA DE ÁRBOLES

Los árboles son hermosos y realzan el carácter de nuestros barrios. Pero también pueden causar problemas.

### TRES RAZONES PARA PODAR UN ÁRBOL

**Estética** – Podar un árbol ayuda a mantener su forma y aspecto. No se debe tratar de imponer una forma o tamaño antinatural a un árbol. La cantidad de recortes y podas necesarios podría dañarlo gravemente.

**Seguridad** – Las ramas y ramas muertas o rotas pueden desprenderse en cualquier momento, lo que supone un grave peligro para la seguridad. Si las ramas de un árbol obstruyen su visión mientras conduce, deben podarse. Por último, a veces las ramas y ramas de los árboles crecen demasiado cerca de las líneas de suministro. Póngase en contacto con la compañía eléctrica para solucionar estos problemas.

**Salud** – A veces es posible salvar un árbol infectado podando estratégicamente las ramas y ramas afectadas. Adelgazar la copa de un árbol mejora la circulación del aire, lo que puede ser muy beneficioso. Si las ramas se cruzan o rozan entre sí, deben podarse o eliminarse para que no caigan inesperadamente.

- nunca deje caer una motosierra cuando trabaje en el suelo.
- lleve protección resistente a los cortes en las piernas y protección auditiva y ocular cuando utilice una motosierra.
- arranque y caliente la motosierra antes de trepar para evitar dificultades de arranque mientras el trepador esté en el árbol.

## CÓMO PROTEGERSE

### MEJORES PRÁCTICAS GENERALES DE PODA DE ÁRBOLES

- Casi siempre es mejor podar un rbol durante su periodo de reposo. Aunque tópicamente se puede podar un pino en cualquier momento, es mejor hacerlo cuando est inactivo. La fnica excepcin es que exista algfn peligro.
- Sea consciente del tamao de la rama que va a eliminar. Si tiene menos de cinco centimetros de di metro, no hay problema. Si tiene entre 5 y 10 centimetros de di metro, es mejor no hacerlo. Si tiene m s de 10 centimetros de di metro, slo deberias hacerlo si tienes una razn de peso.
- Recorte slo las ramas que tengan ngulos ddbiles, estrechos y en forma de V. Conserve las ramas con ngulos fuertes en forma de U.
- Las ramas laterales deben tener entre la mitad y las tres cuartas partes del di metro del tallo en el punto de uni>n. En caso contrario, deben eliminarse.
- Una vez finalizada la poda, la proporción entre la copa viva y la altura del rbol debe ser de dos tercios.
- Procure podar las ramas cuando son jvenes. En ese momento son mucho m s f ciles de manejar y el riesgo de dejar cicatrices desagradables es mucho menor.
- No recortes una rama demasiado cerca ni demasiado larga. No deje un tronco grande ni elimine el cuello de la rama.

#### **UNA PLANIFICACI?N ADECUADA EVITA LESIONES A LOS TRABAJADORES**

- Slo personas competentes deben llevar a cabo la evaluaci?n de rboles y lugares, la planificaci?n y la preparaci?n del m?todo de trabajo.
- Determine las medidas de control apropiadas en consulta con los trabajadores y documente el m?todo de trabajo seguro para que sirva como prueba de la gesti?n de los riesgos.
- Discutir las medidas de control en la charla de la caja de herramientas.
- Considerar la realizaci?n de una evaluaci?n de riesgos especifica del emplazamiento.
- Los riesgos comunes a muchos trabajos pueden no ser reevaluados, pero las personas que realicen el trabajo deben estar familiarizadas con las medidas de control vigentes.
- Utilice las instalaciones y el equipo slo dentro de sus posibilidades y de acuerdo con las recomendaciones del fabricante.

#### **CAPACITACI?N – EL MEJOR ANT?DOTO PARA LA SEGURIDAD DE LOS TRABAJADORES EN LA PODA DE RBOLES**

La capacitaci?n debe estar documentada y debe impartirse a cada trabajador antes de que se le asigne el trabajo.

- Riesgos específicos del trabajo asociado a la poda de rboles.
- Pr cticas de trabajo seguras y tópicas especiales para la poda, el recorte y la tala de rboles.
- Uso adecuado y seguro de todo el equipo.
- Cmo identificar y prevenir el contacto con plantas venenosas comunes y animales dainos.
- Aplicaciones de plaguicidas y fertilizantes para los empleados que los utilicen y estn expuestos a ellos, si procede.
- Identificaci?n y prevenci?n de riesgos el?ctricos.
- Equipos y pr cticas de prevenci?n de caidas.
- M?todos de comunicaci?n.
- Seguridad vial.

#### **LA CAPACITACI?N DE ACTUALIZACI?N EVITA LA COMPLACENCIA Y LA NEGLIGENCIA**

Se requiere capacitaci?n de repaso o adicional para cualquier empleado que haya:

- Ha sido observado violando las prácticas de trabajo seguras requeridas por Cal/OSHA.
- Ha estado involucrado en un accidente o casi accidente.
- Se le ha asignado un nuevo trabajo que incluye el uso de equipo, maquinaria, herramientas o tareas nuevas para el empleado.

## **CONCLUSIÓN**

La clave para controlar los peligros y prevenir lesiones y accidentes en el mantenimiento de árboles y palmeras ornamentales es capacitar ampliamente y dotar de experiencia a todos los trabajadores que intervienen en la operación. Y lo que es más importante, cada lugar de trabajo debe estar supervisado por un arborícola calificado con la capacitación y experiencia adecuadas para dirigir los métodos de trabajo correctos y prevenir lesiones y accidentes.