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 está en el árbol.

COMO PROTEGERSE

MEJORES PRÁCTICAS GENERALES DE PODA DE ÁRBOLES

- Casi siempre es mejor podar un árbol durante su periodo de reposo. Aunque técnicamente se puede podar un pino en cualquier momento, es mejor hacerlo cuando está inactivo. La única excepción es que exista algún peligro.
- Sea consciente del tamaño de la rama que va a eliminar. Si tiene menos de cinco centímetros de diámetro, no hay problema. Si tiene entre 5 y 10 centímetros de diámetro, es mejor no hacerlo. Si tiene más de 10 centímetros de diámetro, sólo deberías hacerlo si tienes una razón de peso.
- Recorte sólo las ramas que tengan ángulos débiles, estrechos y en forma de V. Conserve las ramas con ángulos fuertes en forma de U.
- Las ramas laterales deben tener entre la mitad y las tres cuartas partes del diámetro del tallo en el punto de unión. En caso contrario, deben eliminarse.
- Una vez finalizada la poda, la proporción entre la copa viva y la altura del árbol debe ser de dos tercios.
- Procure podar las ramas cuando son jóvenes. En ese momento son mucho más fáciles 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 PLANIFICACIÓN ADECUADA EVITA LESIONES A LOS TRABAJADORES

- Sólo personas competentes deben llevar a cabo la evaluación de árboles y lugares, la planificación y la preparación del

método de trabajo.
- Determine las medidas de control apropiadas en consulta con los trabajadores y documente el método de trabajo seguro para que sirva como prueba de la gestión de los riesgos.
- Discutir las medidas de control en la charla de la caja de herramientas.
- Considerar la realización de una evaluación de riesgos específica 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 sólo dentro de sus posibilidades y de acuerdo con las recomendaciones del fabricante.

CAPACITACIÓN – EL MEJOR ANTÍDOTO PARA LA SEGURIDAD DE LOS TRABAJADORES EN LA PODA DE ÁRBOLES

La capacitación 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 árboles.
- Prácticas de trabajo seguras y técnicas especiales para la poda, el recorte y la tala de árboles.
- Uso adecuado y seguro de todo el equipo.
- Cómo identificar y prevenir el contacto con plantas venenosas comunes y animales dañinos.
- Aplicaciones de plaguicidas y fertilizantes para los empleados que los utilicen y estén expuestos a ellos, si procede.
- Identificación y prevención de riesgos eléctricos.
- Equipos y prácticas de prevención de caídas.
- Métodos de comunicación.
- Seguridad vial.

LA CAPACITACIÓN DE ACTUALIZACIÓN EVITA LA COMPLACENCIA Y LA NEGLIGENCIA

Se requiere capacitación 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 arboricultor cualificado con la capacitación y experiencia adecuadas para dirigir los métodos de trabajo correctos y prevenir lesiones y accidentes.