

# Elevadores aéreos

## Paquete de reunión de seguridad

### Proteja a su fuerza laboral



Debido a su movilidad y flexibilidad, los elevadores aéreos han ganado popularidad en la industria de la construcción. Desafortunadamente, muchos trabajadores se lesionan o mueren en los elevadores aéreos cada año. La Administración de Salud y Seguridad Ocupacional (OSHA) proporciona la siguiente información para ayudar a los empleadores y trabajadores a reconocer y evitar los peligros de seguridad que pueden encontrar cuando usan elevadores aéreos. Los empleados deben tener un conocimiento profundo de todos los procedimientos de seguridad y las operaciones adecuadas de los elevadores aéreos. A través de reuniones de seguridad, se puede recordar a los empleados los procedimientos de seguridad y se les pueden mostrar consejos para la operación segura de un elevador aéreo.

### Peligros potenciales

Según OSHA, la principal causa de lesiones y muertes al utilizar elevadores aéreos incluye:

- Colapsos o volcaduras
- Electrocuciiones
- Caídas
- Objetos que caen
- Colisión con objetos elevados



### Entrenamiento

Asegúrese de que todos los trabajadores potenciales que usen o trabajen cerca de elevadores aéreos reciban la capacitación adecuada. Esto garantizará que se mantenga un entorno de trabajo seguro. El entrenamiento debe incluir:

- Cómo mantener la plataforma aérea en buen estado según el fabricante.
- Cómo utilizar tácticas de evasión en un entorno laboral peligroso.
- Cómo mover correctamente un elevador y cuándo hacerlo. Los empleados deben seguir las instrucciones del fabricante al completar esta tarea.

### Inspección de elevadores

Para prevenir accidentes al usar elevadores aéreos, considere monitorear lo siguiente:

- Capacitación de los empleados sobre cómo operar el equipo, incluido cómo probar todos los controles antes de su uso.
- Antes de usar el equipo, busque el área más adecuada para la instalación. Si se encuentra en un terreno inestable, use estabilizadores para solidificar la base del equipo. Revisar periódicamente el área alrededor del equipo durante todo el día en busca de condiciones de trabajo peligrosas.
- Inspeccione el área sobre el suelo, asegurándose de que los trabajadores en el elevador estén trabajando lejos de obstrucciones y líneas eléctricas.

### Ambiente de Trabajo Seguro

- Mantenga una distancia de al menos 10 pies de todas las líneas eléctricas aéreas.
- Siempre mantenga ambos pies firmemente en el piso de la canasta elevadora. No se siente ni se pare sobre las barandillas.
- Use un arnés o cinturón sujeto a la canasta elevadora para evitar una posible expulsión.
- Nunca use otros artículos para extender su alcance dentro de la canasta elevadora
- No exceda los límites de peso; Asegúrese de contar el peso de los materiales, las herramientas y los trabajadores.

Para obtener información adicional sobre elevadores aéreos, consulte lo siguiente:

- Estándar de OSHA: 29 CFR 1926.453 - Elevadores aéreos
- Estándar de OSHA: 29 CFR 1910.67 - Plataformas de trabajo giratorias y elevadas montadas en vehículos
- Estándar de OSHA: 29 CFR 1910.333 (c) (3) - Trabajar cerca de líneas aéreas
- Estándar de OSHA: 29 CFR 1926.20 (b) - Responsabilidades de prevención de accidentes
- Estándar de OSHA: 29 CFR 1926.21 - Entrenamiento de seguridad y educación



# Elevadores aéreos

## Reconocimiento de Asistencia a la Reunión de Seguridad

Nombre de Compañía \_\_\_\_\_  
 Departamento / División \_\_\_\_\_  
 Fecha y Hora de Reunión \_\_\_\_\_  AM  PM  
 Sitio de Reunión \_\_\_\_\_  
 Nombre y Título del Instructor \_\_\_\_\_

### Puntos Clave de Discusión / Recordatorios Importantes:

- 
- 
- 
- 
- 

### Procedimientos Internos Repasados:

- 
- 
- 
- 
- 

¡Al firmar este documento, confirma su asistencia a la reunión y reconoce los problemas tratados anteriormente!

### Empleados Presentes

(Escrito):	(Escrito):	(Escrito):
(Firma):	(Firma):	(Firma):
(Escrito):	(Escrito):	(Escrito):
(Firma):	(Firma):	(Firma):
(Escrito):	(Escrito):	(Escrito):
(Firma):	(Firma):	(Firma):
(Escrito):	(Escrito):	(Escrito):
(Firma):	(Firma):	(Firma):
(Escrito):	(Escrito):	(Escrito):
(Firma):	(Firma):	(Firma):
(Escrito):	(Escrito):	(Escrito):
(Firma):	(Firma):	(Firma):
(Escrito):	(Escrito):	(Escrito):
(Firma):	(Firma):	(Firma):

Empleados No Presentes: \_\_\_\_\_

Sugerencias/Recomendaciones para mejorar la seguridad y salud en el trabajo: \_\_\_\_\_

Acciones Tomadas: \_\_\_\_\_

Manejador/Supervisor: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

---

### Descargo de Responsabilidad:

La información provista anteriormente fue ensamblada usando múltiples recursos. Sin embargo, estos materiales no contienen toda la información disponible con respecto a las normas de seguridad requeridas por la ley local, provincial, estatal o federal para su industria.

---