

# Muertes relacionadas con la construcción Oklahoma, 1998-2008

Junio 2010

## Programa de Seguridad Laboral y de Vigilancia de la Salud en Oklahoma

En los Estados Unidos, todos los años la construcción y renovación de casas y edificios ocasionan muchas lesiones y muertes. 82 personas murieron en incidentes relacionados con la construcción en Oklahoma desde 1998 hasta 2008. Las muertes relacionadas con la construcción son aproximadamente el 7% de todas las muertes relacionadas con los trabajos, durante este tiempo. Más de la mitad de todas las muertes relacionadas con la construcción fueron relacionadas con caídas. Todas las lesiones fatales involucran trabajadores masculinos entre las edades de 13 a 80 años. Las lesiones fatales fueron más comunes entre junio y agosto, y menos comunes en enero y diciembre. Más de la mitad de las lesiones fatales ocurrieron entre 10:00 AM y 4:00 PM.

- Un hombre de 33 años y su compañero estaban construyendo un tubo de escape grande en una planta de energía y soldando en el interior del tubo, mientras estaban parados en un andamio sobre un calentador grande. La distancia entre las secciones de los andamios era de 15 pies entre ellos y con escaleras para moverse entre los diferentes niveles. El trabajador comenzó a bajar y cayó 30-40 pies.
- Un hombre de 45 años estaba en un techo recibiendo paquetes de tejas de una banda eléctrica. Mientras estaba acomodando los paquetes, perdió el balance, resbaló hasta la orilla del techo, y cayó 10-15 pies en la tierra. Un paquete de tejas de asfalto (alrededor de 80 libras) le cayó en su pecho y

El Programa de Seguridad Laboral y de Vigilancia de la Salud de Oklahoma, recopila información a través del estado sobre 19 condiciones de salud laboral, con el propósito de desarrollar e informar sobre lesiones laborales y programas de prevención de enfermedades. El sistema de vigilancia laboral de Oklahoma es un programa de investigación del Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Laboral.

Para detalles sobre los reportes, vaya a la sección de Occupational Injuries al:  
<http://ips.health.ok.gov>

estómago.

- Un hombre de 40 años, operador de una retroexcavadora sin cinturón estaba manejando en un muro de contención cuando la retroexcavadora se viró hacia el lado izquierdo. El fue expulsado y presionado debajo del toldo.
- Un hombre techador de 41 años estaba subiendo hacia el techo de una iglesia por una escalera que era sujeta por un compañero, cuando una ráfaga de viento hizo que se moviera la escalera. Su compañero perdió el balance y soltó la escalera. El techador y la escalera cayeron sobre unas líneas eléctricas de alto voltaje y fue electrocutado.
- Un hombre de 50 años y su compañero estaban instalando un tragaluz. Un pedazo de madera/plywood que estaba cubriendo la apertura para el tragaluz había sido removida y él cayó 30-40 pies por la apertura en un piso de cemento.



Para información,  
contacte:  
**Oklahoma State  
Department of Health  
Injury Prevention  
Service**  
1000 NE 10th Street  
Oklahoma City, OK  
73117  
405-271-3430 ó  
1-800-522-0204

## RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

- Esté alerta de posibles peligros. No distraiga a sus compañeros.
- Utilice equipo apropiado de seguridad, como: casco, lentes protectores, guantes, y zapatos protectores.
- Cuando trabaje en las alturas, use equipo para protección contra caídas, como cuerdas de seguridad y arneses. Cubra los hoyos en niveles elevados.
- Los andamios se deben armar en terreno sólido y lejos de líneas eléctricas. Los andamios deben estar equipados con barandas.
- Tenga precaución cuando camine por una zona de construcción o en niveles sin terminar. Preste atención a pisos sin terminar y hoyos que no estén cubiertos.
- Mantenga y utilice el equipo siguiendo las recomendaciones del fabricante.
- Mantenga los trabajadores separados de las maquinarias lo más que pueda.
- No entre a zanjas que no han sido aseguradas apropiadamente. El equipo y los materiales deben ser almacenados lejos de la orilla de una zanja escavada, para evitar que se caigan las paredes de la zanja.
- Esté al tanto y evite líneas de alta tensión cerca del área de trabajo.
- Evite usar escaleras de metal cerca de trabajos eléctricos o líneas de alta tensión.
- Use escaleras lo suficientemente altas para el trabajo asignado. No sobrecargue las escaleras.