

Prevención de Accidentes de Trabajo en Mano y Tobillo

Punto de comprobación 22

Uso de escaleras metálicas

Si una escalera accidentalmente hace contacto con una línea eléctrica aérea, no se debe tocar. Se tiene que alejar rápidamente y llamar inmediatamente a la compañía de servicios eléctricos.

Riesgos

- La aproximación a líneas energizadas.
- Trabajo en altura.

Peligros

- Descarga eléctrica.
- Quemadura por arco eléctrico.
- Muerte por electrocución.

Medidas de prevención

- Contar con un procedimiento de trabajo en altura.
- Desenergizar o reubicar las líneas eléctricas que se encuentren en el lugar donde se realizarán los trabajos en altura.
- Utilizar equipo de protección personal consistente, como casco con barboquejo, calzado y guantes dieléctricos, conforme a la tensión eléctrica de las líneas energizadas.



Buenas prácticas

- No utilizar escaleras metálicas o conductoras portátiles para realizar trabajos eléctricos o donde puedan hacer contacto con conductores eléctricos.
- En los lugares donde transiten líneas energizadas se establecerá la señalización de prohibición de escaleras metálicas o, en su caso, la protección de cintas o mantas aislantes.



¡PELIGRO!

Al usar escaleras metálicas cerca de líneas de alto voltaje energizadas, se corre el riesgo de ser electrocutado.