

# Electrician Falls From Aluminum Ladder After Shock – Spanish



Tres trabajadores, un electricista licenciado y dos aprendices, estaban recableando un sótano residencial. Estaban usando una bombilla de 300 vatios, sacando energía de una conexión temporal a los cables de energía en un poste exterior.

El electricista intentó reconectar el servicio temporal fuera de la casa e instruyó a sus compañeros de trabajo para que continuaran con su trabajo en el interior. Luego fue a su vehículo a buscar herramientas. Mientras trabajaba solo, subió una escalera de aluminio en condiciones de lluvia intensa. Parado sobre pedazos de alfombra mojados y con respaldo de goma, cortó un cable que conducía a la casa desde el poste. Llevaba zapatos de calle, sin guantes y sus alicates no estaban aislados. No usaba ningún tipo de equipo anticaídas.

Después de cortar el cable, recibió una descarga eléctrica. Cuando sus aprendices notaron la pérdida de energía, subieron inmediatamente del sótano y escucharon sus gritos.

Temerosos de tocar la escalera de aluminio, intentaron sin éxito desalojarlo del contacto con los cables dándole una patada a la escalera. Lo vieron soltarse del cable y caer de la escalera a una pasarela de asfalto a 20 pies de profundidad. Murió por graves heridas en la cabeza y el pecho.

Las violaciones de seguridad aquí fueron numerosas, particularmente con respecto al uso de escaleras de aluminio alrededor de la electricidad, los dispositivos de detención de caídas, el sistema de compañeros, el uso de guantes y calzado de seguridad adecuados y otras medidas de seguridad eléctrica.

La formación continua en seguridad para todos los empleados, nuevos o establecidos, puede ayudar a prevenir muertes como esta.