

Cómo estar

[**SEGURO**]

cerca de  
las líneas  
eléctricas



# Tener conocimientos sobre electricidad le **SALVA LA VIDA.**

Por su seguridad, Idaho Power mantiene las líneas eléctricas elevadas en el aire o enterradas en el suelo.

**Siempre asuma que las líneas eléctricas  
están tienen corriente y son peligrosas.**

La electricidad siempre busca ir hacia el suelo. Es silenciosa y puede ser mortal. Puede conducirse a través del metal, el agua, los árboles y las personas. La electricidad puede tomar más de un camino hacia el suelo: busca todas las formas para llegar al suelo.

Siga las precauciones de seguridad de este folleto para evitar lesiones graves o mortales por accidentes eléctricos, sobre todo si trabaja cerca de líneas eléctricas.

Si tiene preguntas o necesita ayuda sobre seguridad cerca de líneas eléctricas, llame al **208-388-2323** o al **1-800-488-6151** fuera de Treasure Valley.

# Mantenga una distancia segura:

## La regla de los **10 PIES**

De acuerdo con las normativas de la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (OSHA) y la Ley de seguridad de líneas aéreas de Idaho, **siempre debe mantener a una distancia mínima de 100 pies**. Los contratistas, trabajadores y sus herramientas deben mantener esa misma distancia mientras trabajan.

Si no lo hace, se está poniendo a sí mismo y a los demás en peligro, violaría la ley y podría ser multado.

**Si la tensión de la línea cerca de la que trabaja es superior a 50 kV, mantenga las siguientes distancias.**

|        |    |          |         |
|--------|----|----------|---------|
| 50 kV  | to | 200 kV   | 15 pies |
| 200 kV | to | 350 kV   | 20 pies |
| 350 kV | to | 500 kV   | 25 pies |
| 500 kV | to | 750 kV   | 35 pies |
| 750 kV | to | 1,000 kV | 45 pies |

Es difícil reconocer los voltajes más altos. Si no está seguro del voltaje de una línea, tome estas precauciones adicionales:

- Si está trabajando, consulte a su jefe o al superintendente de la obra. Ellos deben conocer los voltajes de las líneas cerca de equipos pesados u otras áreas de trabajo de los trabajadores.
- Póngase en contacto con Idaho Power al 208-388-2323. Un representante de Idaho Power puede determinar el voltaje de las líneas en su área.



# Seguras PRÁCTICAS DE TRABAJO

Manténgase alerta y siga estos lineamientos, **sobre todo si trabaja en una granja o ranchería.**

- Antes de empezar a trabajar, siempre vea hacia arriba para ver si hay líneas eléctricas que puedan interferir con su trabajo.
- Mantenga la maquinaria agrícola lejos de las líneas eléctricas, postes y cables de tensión (los cables de soporte de los postes eléctricos).
- Compruebe de nuevo si hay líneas eléctricas aéreas antes de levantar o mover objetos altos, como tuberías de riego, o de retirar residuos de los tubos. Siempre transporte los tubos u objetos altos de forma horizontal.
- Fíjese bien lo que está haciendo y procure tener cerca a alguien que esté observando para asegurarse de que el equipo no se acerca a las líneas aéreas. **No corra riesgos.**
- Nunca apile ni almacene materiales, como pacas de heno, debajo de líneas eléctricas aéreas.
- No rocíe agua sobre cables o equipos eléctricos.
- No fije señales ni equipos a los postes eléctricos.
- Si quema cunetas o pastos como se indica, no queme cerca de postes de energía u otros equipos eléctricos.
- Si golpea un cable o un poste, póngase en contacto con nosotros, ya que puede haber debilitado la estructura o creado holgura en la línea. Llame al 208-388-2323 o al 1-800-488-6151 fuera de Treasure Valley.



# CAÍDA

## de líneas eléctricas

El mal tiempo, como los fuertes vientos y las nevadas intensas, pueden provocar la caída de cableado eléctrico, así como un accidente de tráfico en el que esté implicado un poste de energía eléctrica.

### Si encuentra con un cable de energía eléctrica caído:

- Asuma que la línea tiene corriente y es peligrosa.
- Manténgase lo más lejos posible, pero al menos a 100 pies.
- Llame de inmediato a Idaho Power al 208-388-2323 o al 1-800-488-6151 fuera de Treasure Valley, o llame al 911.
- Nunca toque una línea caída ni utilice ningún objeto para mover una línea eléctrica caída.
- Nunca mueva ramas de árboles u otros objetos cerca o que toquen una línea caída.
- Si alguien toca una línea eléctrica caída, no la toque ni intente rescatarlo. Corre el riesgo de ser una víctima. Llame al 911.

### Si una línea cae sobre su vehículo:

Permanezca en el interior (si puede hacerlo sin peligro) hasta que llegue la ayuda. Si debe abandonar el vehículo debido a un incendio u otra situación que ponga en peligro su vida, salte y aléjese lo más posible con los dos pies en el suelo al mismo tiempo. Aléjate lo más posible de la escena, pero al menos a 100 pies. NO toque el vehículo y el suelo al mismo tiempo.

# Líneas eléctricas SUBTERRÁNEAS



Algunas líneas eléctricas, junto con otras líneas de servicios públicos (como las tuberías de gas) están enterradas. Excavar en las líneas eléctricas subterráneas puede ser tan peligroso como tocar una línea aérea. Lo mejor es asegurarse antes de que no hay peligro.

**Antes de excavar**, legalmente tiene la obligación de saber dónde están los servicios públicos subterráneos, como las líneas eléctricas enterradas. Puede hacerlo llamando al menos dos días antes al 811 (servicio gratuito).

## ÁRBOLES cerca de las líneas

Si observa que un árbol interfiere con las líneas eléctricas **no lo puede usted mismo**.

Llame a Idaho Power al 208-388-2323 o al 1-800-488-6151 fuera de Treasure Valley. Idaho Power llamará a contratistas especialistas en despejar la zona de líneas eléctricas para podar árboles de manera segura.

Nuestros equipos despejan con regularidad los árboles que se encuentran a lo largo de las líneas eléctricas para mejorar la seguridad y mantener la confiabilidad de la red.

Ningún trabajo — ninguna fecha límite — es más importante que  
**LA SEGURIDAD.**

