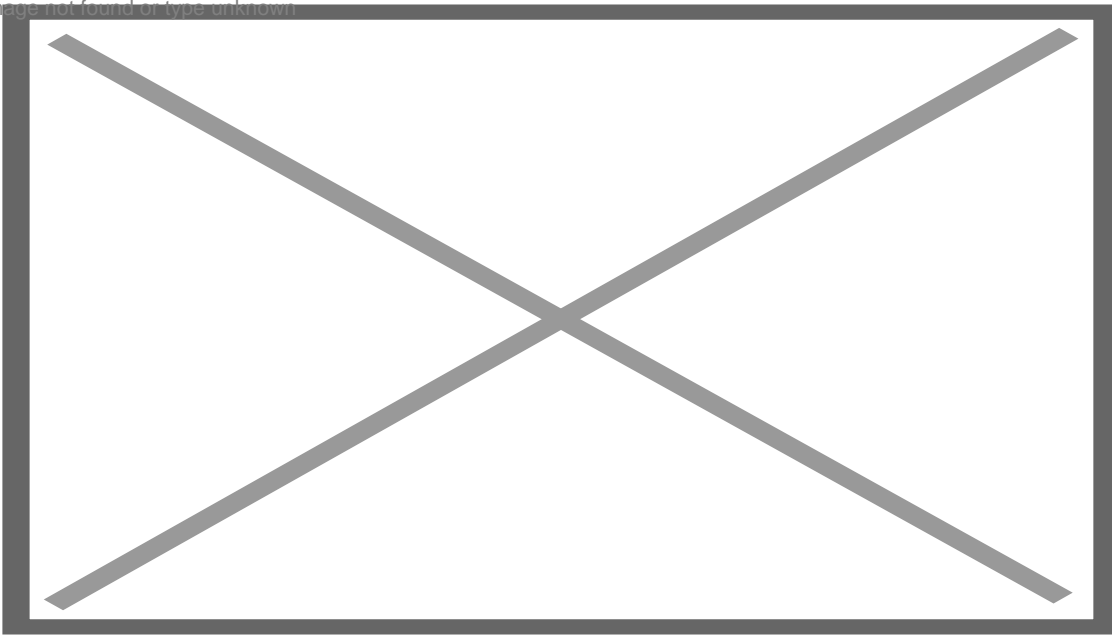


# *Empleo de drones en Bolivia favorecen electrificación rural*

---

Image not found or type unknown



**Foto: Prensa Latina.**

Sucre, 15 ago (RHC) El empleo de vehículos aéreos no tripulados -drones-, en el fomento de obras de electrificación rural en Bolivia reduce hoy el tiempo de trabajo y mitiga el impacto ambiental, aseguraron este martes las autoridades de este sector.

La “Empresa Nacional de Electricidad (ENDE Corporación) utiliza drones hexacópteros (seis hélices) con una autonomía de vuelo de 45 minutos y una capacidad de carga de hasta 15 kilogramos”, aseguró un boletín institucional.

Sostuvo la publicación que estas características son suficientes para transportar hilos pilotos de hasta 700 metros o más, según las condiciones ambientales del sector donde se trabaja.

Añadió que el objetivo de la incorporación de esta tecnología es facilitar y optimizar los trabajos de ampliación del servicio en zonas accidentadas y de difícil acceso.

Respecto a la dimensión ambiental, explicó que evita y reduce la poda forestal en este sector.

Al mencionar un ejemplo concreto, la publicación mencionó al municipio de la Asunta, en La Paz, donde comenzó este tipo de trabajo a finales de julio pasado y la electrificación concluirá durante el mes en curso, con beneficio para las comunidades de Agua Clara y San Juan de Naranjani.

En relación con la seguridad industrial, señaló el boletín que los drones evitan los riesgos laborales al personal técnico de ENDE en recorridos por quebradas, terrenos montañosos y trayectos escabrosos con densa vegetación, además de disminuir y optimizar los tiempos de ejecución de los proyectos de electrificación.

La incorporación de la tecnología de drones optimizó el trabajo de construcción de la red eléctrica, por lo que ENDE Corporación prevé continuar con el uso de estos vehículos aéreos no tripulados para encarar proyectos en otros lugares del país, concluyó el reporte institucional. (**Fuente:** [Prensa Latina](#)).

---

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/ciencias/331446-empleo-de-drones-en-bolivia-favorecen-electrificacion-rural>



**Radio Habana Cuba**