

Ibagué, 13 de abril de 2025

Comunicado de prensa 561

## Avanza censo del alumbrado público en Ibagué con tecnología tipo Google Maps

*Esta tecnología no solo escanea los postes, sino también las luminarias, el cableado y los transformadores.*

Con el objetivo de contar con una base de datos más detallada y actualizada del sistema de alumbrado público de Ibagué, la Administración Municipal ha avanzado en más del 50 % en el proceso de censo, marcación y georreferenciación de los postes y luminarias de la Capital Musical, mediante tecnología LIDAR, similar a la utilizada por Google Maps. Hasta la fecha, se han recorrido 682 kilómetros de los 1.500 proyectados, lo que equivale al censo de 19.108 postes y 27.705 luminarias, distribuidos en 12 de las 13 comunas y algunas veredas de la ciudad.

*“Estamos avanzando en tiempo récord, tal como lo ha solicitado nuestra alcaldesa Johana Aranda, con el censo del sistema de alumbrado público mediante tecnología LIDAR. Gracias a la inteligencia artificial e imágenes tridimensionales, esta herramienta nos permite construir un archivo más organizado y eficiente del mobiliario urbano de la ciudad”,* explicó Edilberto Pava, gerente de Infibagué.

Cabe destacar que esta tecnología permite escanear, inspeccionar y generar informes detallados, lo que facilitará las labores de modernización y reparación del sistema de alumbrado por parte de Infibagué.

*“Esta tarea no solo la estamos desarrollando en el casco urbano, sino también en la zona rural, porque nuestra meta es censar el 100 % del alumbrado público. Así podremos mejorar los tiempos de respuesta ante daños puntuales y optimizar el servicio cada día más, por y para los ibaguereños”,* concluyó el funcionario.

Además del escaneo de los postes, la tecnología utilizada permite registrar información sobre luminarias, cableado, transformadores, ubicación georreferenciada y archivo fotográfico. Esta información también permitirá actualizar las plaquetas identificadoras de

los postes, fundamentales para que los ciudadanos puedan reportar fácilmente cualquier daño.