43 municipios de Cundinamarca tendrán cartografía básica actualizada



Bogotá, 1 de septiembre de 2022. El Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC) y la Gobernación de Cundinamarca firmaron un contrato interadministrativo para que **43 municipios** del departamento cuenten con productos de cartografía básica como modelos digitales de terreno, ortoimágenes y bases de datos vectoriales del área urbana, a escala 1:1.000 (gran nivel de detalle), antes de finalizar este 2022.

Estos productos aportan información actualizada y detallada de los territorios, facilitando la toma adecuada de decisiones con relación a la planeación y el ordenamiento territorial, la elaboración del catastro multipropósito y los planes de desarrollo municipales, por lo tanto, serán de gran utilidad para las alcaldías y secretarías de planeación.

Los municipios beneficiados son: Beltrán, Bojacá, Caparrapí, Choachí, Chocontá, El Rosal, Gachetá, Guachetá, Guasca, Guataquí, La Vega, Machetá, Nemocón, Nilo, Pacho, Paratebueno, Pasca, Puerto Salgar, San Cayetano, San Francisco, San Juan de Rioseco, Sasaima, Silvania, Simijaca, Suesca, Susa, Tabio, Tena, Ubalá, Une, Útica, Vianí, Villagómez, Villapinzón, Viotá, Yacopí, Zipacón, Cota, La Calera, Madrid, Sibaté, Cogua y San Bernardo.

"Desde el IGAC estamos comprometidos con contribuir al desarrollo de nuestras regiones; por eso, esta información es valiosa para los procesos de ordenamiento territorial, para actualización catastral, para conocer el territorio; les permite a los alcaldes la toma de decisiones, la adecuada formulación de políticas y planes que ayuden al progreso de sus municipios y del departamento. El proceso ya inició y la información ya está siendo recolectada por profesionales del **Instituto**", sostuvo Pamela Mayorga, Directora General (e) del IGAC.

Las ortoimágenes son fotografías satelitales que, con gran nivel de detalle, entregan datos y dan a conocer las características del terreno como superficies de agua, transporte terrestre, construcciones, infraestructura de servicios, cobertura vegetal, zonas de transporte aéreo, entre otras.

En cuanto a los modelos digitales de terreno, estos muestran la topografía y permiten analizar la distribución de dicha área y la elevación del relieve de los territorios. Por su parte, las bases vectoriales son elementos del territorio representados por líneas, puntos y polígonos, que ofrecen contextos geográficos y detalles de referencia.

Al culminar el proceso, toda la información estará disponible para los municipios y todos los ciudadanos en www.colombiaenmapas.gov.co.