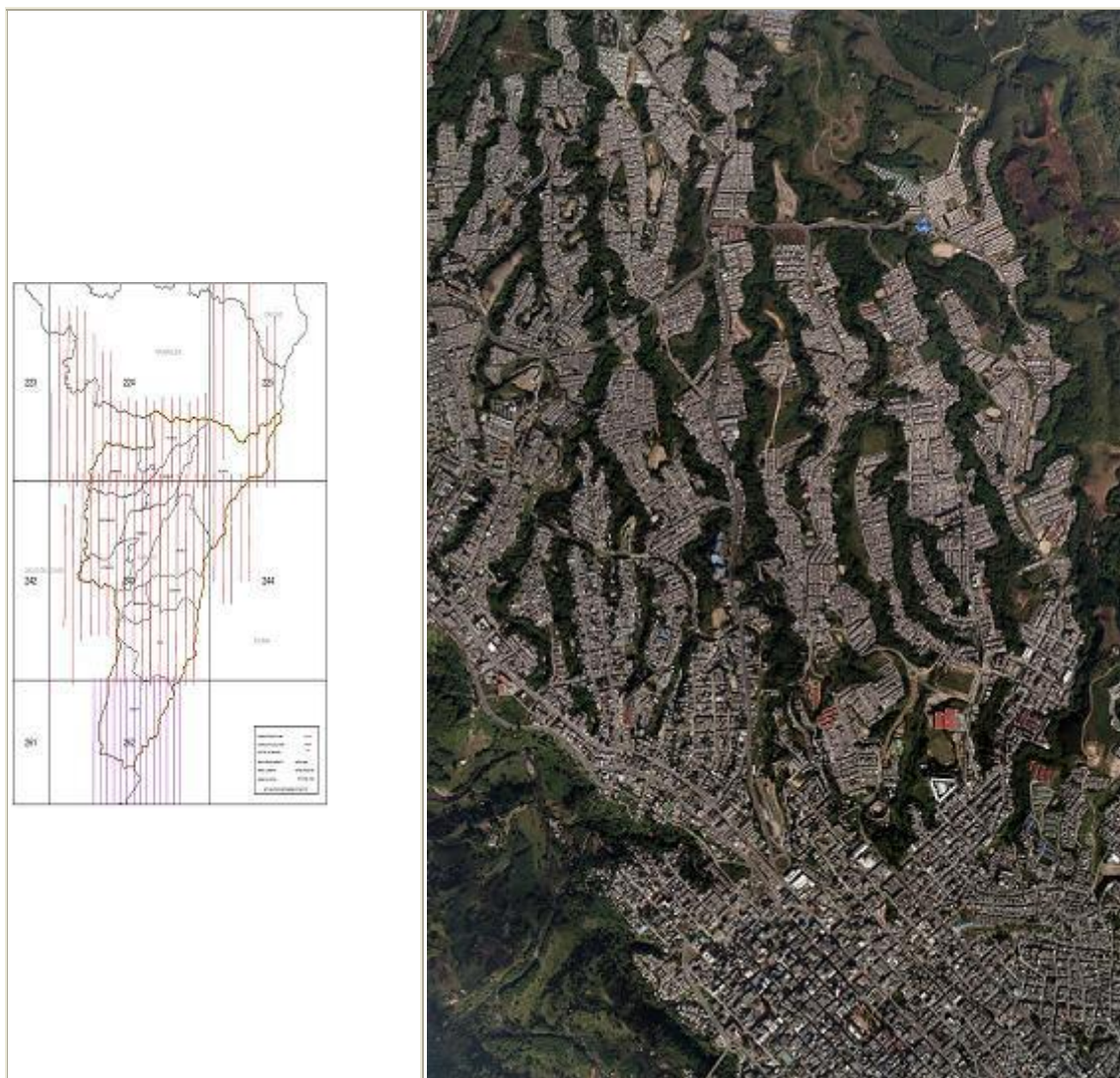


## El Instituto Geográfico Agustín Codazzi amplía la cobertura de fotografía aérea digital del Quindío

El Instituto Geográfico Agustín Codazzi, IGAC, completó el 98% del cubrimiento aerofotográfico del departamento, gracias a la adquisición de esta nueva información las diferentes entidades del orden gubernamental, territorial, y municipal podrán apoyar sus procesos de ordenamiento territorial.



Factores como la altitud, latitud y la orientación de los relieves montañosos, hacen del Quindío una región de complejas condiciones climatológicas, teniendo una nubosidad constante y en ocasiones muy permanente durante tiempos prolongados, gracias a las ventanas climatológicas en donde el cielo ha quedado por un bien tiempo sin nubosidad, **el Instituto logró la obtención de las aerofotografías en formato digital, con una gran resolución y detalle, tomadas desde el avión del IGAC.**

Las imágenes fueron obtenidas con la última tecnología implementada dentro del avión "Turbo Commander" perteneciente a la entidad y con el sistema de la **cámara digital Ultracam D,**

**que permite la toma fotogramétrica de alta precisión**, instalada y en permanente operación, que permite obtener cubrimiento de grandes zonas e información con resoluciones de imágenes fotográficas de 30cm.

**Esta valiosa información, hace posible continuar el proceso cartográfico de la región a escala 1:10.000, logrando la identificación detallada de los accidentes geográficos de la región de una forma técnica y oficial por parte del IGAC, teniendo como protagonista principal este hermoso y bello paisaje que tienen y disfrutan los habitantes del Quindío.**

“Por más de 70 años el Instituto Geográfico Agustín Codazzi se ha encargado de producir y suministrar al país la cartografía básica y la información geográfica de soporte al ordenamiento del territorio en los temas de geografía, agrología y catastro.

Atendiendo las crecientes demandas de la sociedad, en relación con el uso de cartografía digital de calidad para presentar espacialmente los fenómenos físicos, sociales, económicos y ambientales, entre otros, el IGAC ha apropiado modernas tecnologías de información geoespacial y ha establecido relaciones de cooperación con instituciones nacionales e internacionales”. Subdirección de geografía y cartografía.

Fabian Rodriguez  
3003482220  
Elizabeth Antolínez  
3016597244  
Prensa IGAC  
3694000 ext. 4253 [prensa@igac.gov.co](mailto:prensa@igac.gov.co)