

SCROLL: ORDENAMOS LA CIUDAD

Municipalidad de Ambato generará su propia cartografía digital

BOLETÍN DE PRENSA 205

03/09/2018

Ambato, 3 de septiembre.- Con el propósito de ofrecer un mejor servicio a la comunidad y fortalecer la capacidad técnica y operativa de la Dirección de Catastros y Avalúos del GADMA, en la generación de geo información, la Municipalidad de Ambato contrató la consultoría para la actualización de fotografía aérea, generación de ortofoto mosaicos, nubes de puntos y modelos digitales de superficie, que permitirá actualizar con mejor resolución la información fotogramétrica del Cantón con el uso de programas específicos y vehículos aéreos no tripulados.

Con la innovación de este proceso la Municipalidad de Ambato es uno de los cabildos pioneros en el Ecuador en generar su propia cartografía digital, con ortofotos de 10 cm de resolución en el pixel, obteniendo mayor calidad, mejor precisión y detalles más definidos de la imagen georreferenciada.

Luis Amoroso Mora, alcalde de Ambato, manifestó que la última ortofotografía que se posee es de hace 8 años y no constan importantes obras que se han realizado en los últimos años como: la Av. Luis Aníbal Granja, Av. Sixto María Durán, Av. Carlos Cando, la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales “Las Viñitas”, el Nuevo Terminal Terrestre de Ambato y un sin número de nuevas calles y proyectos que se han ejecutado en beneficio de la ciudadanía.

“Son 102 mil hectáreas que tiene Ambato y es indispensable actualizar su cartografía especialmente en las áreas urbanas para hacer una correcta la planificación y así el Cantón crezca de manera adecuada y sostenible. Somos una administración visionaria y traer el futuro al presente es uno de nuestros objetivos”, sentenció Amoroso.

Fricson Moreira, director de Avalúos y Catastros del GADMA, dijo que es importante esta innovación para todas las dependencias técnicas que tiene la municipalidad como: Planificación, Gestión Territorial, Control Urbano, Obras Publicas y el mismo departamento de Catastros, que al contar con una cartografía actualizada y con alta resolución, podremos desarrollar nuestras actividades de una manera más eficiente y precisa.

La primera ortofoto que tuvo el Municipio de Ambato fue en el 2005, con una resolución de 50 cm en el pixel, posteriormente en el 2010 a través del programa “SIGTIERRAS” que impulsó el Gobierno Nacional, se entregó a todos los cabildos del país una ortofoto con 30 cm de resolución en el pixel, para la planeación de sus proyectos. (MFGR)