

SCROLL: MUNICIPALIDAD PIONERA EN EL ECUADOR

Municipalidad de Ambato generará su propia cartografía digital

BOLETÍN DE PRENSA 196

21/08/2018

Ambato, 21 de agosto.- Con el fin de actualizar la cartografía base del Cantón y generar de un ortomosaico 3D de Ambato, la Municipalidad adquirió dos drones de última tecnología, software especializado y capacitación técnica. Esto permitirá tener medidas reales y más precisas de los terrenos, mejorar la gestión catastral, el control urbano, la gestión territorial y poseer una imagen georeferencial renovada para la óptima planificación del crecimiento de Ambato.

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 10cm de resolución en el pixel, obteniendo mayor calidad, mejor precisión y detalles más definidos de la imagen georreferenciada, sin distorsión geométrica y ortorrectificada.

Luis Amoroso Mora, alcalde de Ambato, manifestó que la última cartografía 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, así como de proyectos que se han ejecutado en beneficio de la ciudadanía.

"Son 102 mil hectáreas que tiene Ambato y es indispensable actualizar su cartografía 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 innovar en los procesos georeferenciales que realiza el Municipio, para ello con este nuevo sistema se levantará 120 hectáreas por día, con recursos ahora propios de la Municipalidad.

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