**Agradecimientos**

Contaduría General de la Nación - Formato Único Territorial ( FUT.), Contraloría General de Antioquia, Departamento Administrativo de Planeación  Dirección de información y Catastro - Departamento de Antioquia, , Instituto para el desarrollo de Antioquia (IDEA), Secretaría de Hacienda Departamental - Dirección de Presupuesto  Dirección de Contabilidad, Secretaría de Hacienda del municipio de Medellín  Subsecretaría de Catastro Medellín.