10 de noviembre del 2025.

Doctor
JOSE OMAR MONTOYA COLLAZOS
Supervisor convenio 310-13-03.148 DE 2025

Asunto: Informe de avance – Etapa de Diagnóstico del Documento de Evaluación y Seguimiento – Expediente Municipal

Cordial saludo,

En el marco del Contrato No. 310-13-03.148 de 2025, me permito allegar el informe de avance correspondiente a la Etapa de Diagnóstico del Documento de Evaluación y Seguimiento – Expediente Municipal, el cual contempla los siguientes componentes:

ITEM	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	ALCANCE
DIAGNOSTICO Y FORMULACION	CARTOGRAFÍA Y BASE DE DATOS GEOGRAFICA DE LOS COMPONENTES DIAGNOSTICO Y FORMULACION	Cartografía necesaria etapa Diagnostica	Durante esta fase se adelantó la revisión, recopilación y análisis de la información base disponible a nivel municipal, departamental y nacional, proveniente de fuentes oficiales como el IGAC, IDEAM, SIRH, SNR, DANE, entre otras entidades. Con base en estos insumos, se efectuó el procesamiento y homologación de capas temáticas en formato shapefile, asegurando la compatibilidad con los lineamientos técnicos del DNP y del IGAC para instrumentos de planificación territorial. Posteriormente, se elaboró la cartografía temática correspondiente a los componentes de

			diagnóstico del EOT, la cual incluye la cartografía base (hidrografía, vías, curvas de nivel, límites administrativos y equipamientos), la cartografía ambiental (uso actual del suelo, cobertura vegetal, áreas protegidas, amenazas y riesgos) y la cartografía socioeconómica (usos y ocupación del suelo, estructura urbana y rural). Todo el material geográfico fue organizado y georreferenciado bajo el sistema MAGNA–SIRGAS, garantizando la precisión y coherencia espacial requeridas. Este avance constituye un insumo fundamental para el desarrollo de la etapa de formulación del EOT, dado que proporciona la base cartográfica sobre la cual se estructurarán los análisis y propuestas. Se adjunta **RESUMEN EJECUTIVO DE CAPAS Y MEMORIA USB CON GDB**

Cordialmente,

Melannie Juliette Valbuena Molina
Representante Legal
Consorcio Calima Territorio Ambiental