

QR Registro de Asistencia



Comité Estadístico Sectorial (CES)

Geografía, Ambiente y Ordenamiento Territorial

Junio 17 de 2025

Orden del día

1. Apertura y verificación del quórum

Responsables: Coordinador GIT PAE

10 Minutos

2. Balance reunión anterior

Responsables: Secretaría Técnica del CES

10 Minutos

3. Avances obtenidos sobre la gestión de las necesidades de información estadística priorizadas en CES 2024

Responsables: Secretaría Técnica del CES

40 Minutos

4. Retroalimentación, aportes

Responsables: Secretaría Técnica del CES

20 Minutos

5. Proposiciones

Responsables: Secretaría Técnica del CES

15 Minutos

6. Avance operativo CENU

Responsables: GIT CENU

15 Minutos

7. Socialización de datos espaciales y fundamentales

Responsables: IGAC

20 Minutos

8. Conclusiones, compromisos y cierre

Responsables: Secretaría Técnica del CES

10 Minutos

1. Apertura y verificación quórum

10 Minutos

Comité Estadístico Sectorial – Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Apertura y Verificación quórum

Miembros



Secretaría Técnica

Dirección de Geoestadística del DANE (DIG)

ENTIDADES

1. Ministerio del Interior
2. Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural
3. Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible
4. Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio
5. Ministerio de Minas y Energía
6. Departamento Nacional de Planeación
7. Superintendencia de Notariado y Registro
8. Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios
9. Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales
10. Instituto Geográfico Agustín Codazzi
11. Unidad de Planificación Rural Agropecuaria

Comité Estadístico Sectorial – Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Objetivo de la sesión



Objetivo de la sesión

Co-crear los insumos necesarios para atender las necesidades de información estadística identificadas hasta la fecha a través de las sesiones del CES de Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial, así como gestionar la identificación de nuevas demandas de información en el marco de las competencias de este comité, con el fin de fortalecer la disponibilidad de información estadística en las temáticas relacionadas con su ámbito de acción.

Comité Estadístico Sectorial – Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Apertura y Verificación quórum



Alcances del Comité Estadístico Sectorial

Recordemos que los CES, al ser instancias transversales dentro del Sistema Estadístico Nacional (SEN), desempeñan un papel fundamental en la priorización de las necesidades de información estadística del país.

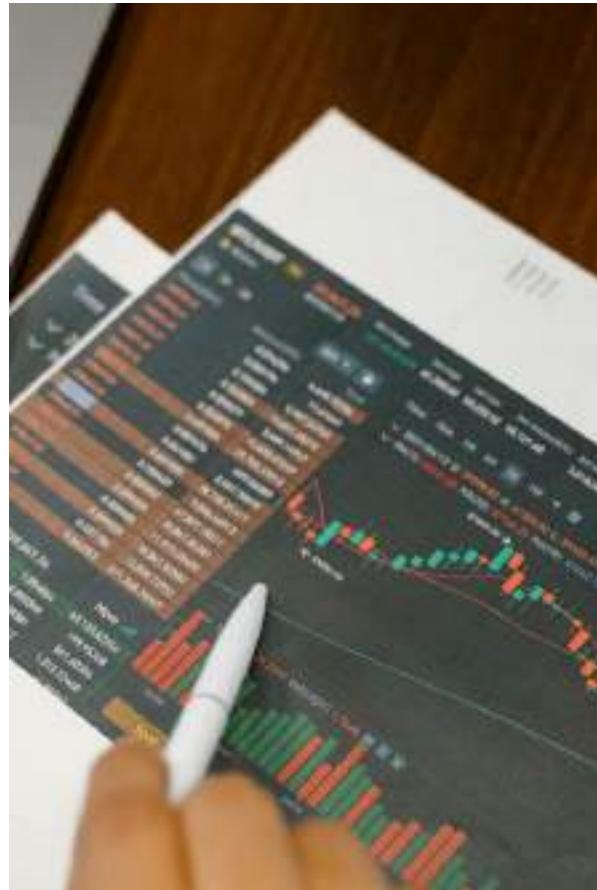
Este es un espacio de cooperación interinstitucional en el que no solo se busca identificar y priorizar necesidades, sino también generar apoyo interinstitucional en cuanto a responsables de producción, alcance y recursos, para operativizar dichas necesidades a través de la construcción de planes de trabajo.

2. Balance Reunión anterior

10 Minutos

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Balance reunión anterior



Objetivo sesión realizada el pasado

13 de Diciembre

Establecer articulación entre las entidades que conforman el CES Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial, para identificar y discutir necesidades de información estadística priorizadas.

Además de identificar nuevas necesidades de información estadística de acuerdo con las políticas y requerimientos de las entidades del sector.

Compromisos

- Enviar el acta e insumos de la sesión a los delegados de las entidades participantes.
- Avanzar en la gestión de las necesidades de información estadística priorizadas por el comité.
- Invitar como miembro permanente a la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD)

3. Avance necesidades de información y planes de acción

40 Minutos

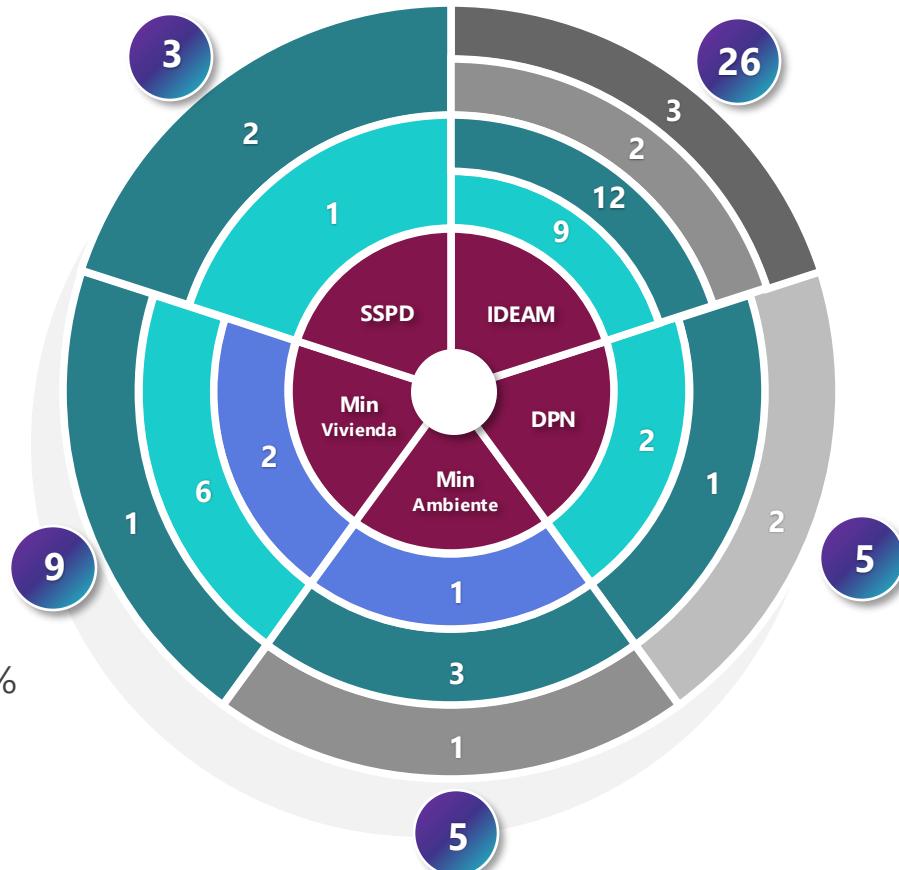
48

Necesidades de información por estado

Número de necesidades de información

Porcentajes según el estado de gestión

-  **Satisfecha (3) ...6 %**
 -  **Suplida Parcialmente (18) ...38 %**
 -  **En análisis de alcance (19) ...39 %**
 -  **Traslado a otro CES (2) ...5 %**
 -  **Sin priorización a solicitud de la entidad (3) ...6 %**
 -  **Inviabile técnicamente(3) ...6 %**



Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información satisfecha

#	Necesidad de información	Entidad	Resultado	Acción o compromiso
1	Calidad de la prestación de los servicios públicos domiciliarios.	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	La SSPD está en capacidad de proporcionar información oficial consolidada, con las variables solicitadas, permitiendo que el usuario final realice el procesamiento para construir indicadores de calidad de la prestación de los servicios públicos domiciliarios.	La entidad solicitante confirmó la satisfacción de la demanda.
2	Desagregación de información socioeconómica y de vivienda de la población de campesinos por municipio.	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	Encuestas DANE que involucran variables de identificación subjetiva de esta población: ECV: representativa a nivel departamental y por áreas geográficas (cabecera y centros poblados – rural disperso). Personas de 15 años y más. ECP: representativa a nivel regional y por áreas geográficas (cabecera y centros poblados – rural disperso). Personas de 18 años y más. ENA: representativa a nivel departamental (rural). Aplican para los productores. GEIH: representativa a nivel de total 23 ciudades y áreas metropolitanas, y por áreas geográficas (cabecera y centros poblados – rural disperso). Se publican indicadores para personas de 15 años y más.	Le entidad confirma que información remitida satisface la necesidad.
3	Áreas bajo proceso de restauración	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	Necesidad consolidada y satisfecha con la OE474 - Áreas en Proceso de Restauración , URL: https://insights.arcgis.com/#/view/35001a59832f4588a4e39a5c9a349dbc	Le entidad solicitante debe confirmar si la necesidad está satisfecha.

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información parcialmente satisfechas

#	Necesidad de información	Entidad	Resultados parciales	Acción o compromiso
4	Condiciones socio-económicas de las familias habitantes de las áreas del sistema de parques nacionales naturales	Departamento Nacional de Planeación (DNP)	Mesas Técnicas de trabajo articulado entre el DANE y la Unidad de Parques Nacionales Naturales –PNNC: Hoja de ruta, planificación, diseño y estructuración del instrumento de preguntas.	Secretaría técnica del CES hará seguimiento a los avances de las Mesas Técnicas de trabajo articulado entre el DANE y la Unidad de Parques Nacionales Naturales – PNNC.
5	Medición de migraciones de población por desastres de origen natural	Departamento Nacional de Planeación (DNP)	la Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH, en el módulo de “Migración”, compila información referente al motivo de la migración asociada a la causa del flujo migratorio de los últimos doce (12) meses al momento de la entrevista. Se remitió información para análisis por parte del DNP	En espera de respuesta de la entidad solicitante frente a la vigencia de la demanda de información
6	Cantidad de fertilizantes inorgánicos, orgánicos y fertilizantes que contienen carbono aplicados a los suelos agrícolas	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	La Mesa Estadística Agropecuaria informa que el SIRIAGRO está captando información y que en junio finalizará el registro de usuarios para ampliar la cobertura a todos los insumos, cuya información agregada se publicará en septiembre. Se remitió al IDEAM información complementaria sobre SIRIAGRO y el Índice de Precios de Insumos Agrícolas. Sin embargo, la desagregación entre insumos inorgánicos y orgánicos con carbono no es técnicamente posible.	La UPRA está en etapa de registro en SIRIAGRO; se espera información agregada desde junio y publicada en septiembre. No hay desagregación por tipo de insumo, solo por marca y casa productora. Es necesario revisar qué datos podrían ser útiles para atender las necesidades planteadas.

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información parcialmente satisfechas

#	Necesidad de información	Entidad	Resultados parciales	Acción o compromiso
7	Cantidad de cal dolomita y piedra caliza aplicados a los suelos agrícolas anualmente	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Se articuló con la ANM identificando cuatro insumos potenciales: emisiones de CO ₂ por uso de cal (IDEAM), producción de cal (UPME), volúmenes de explotación (ANM) y cuenta satélite de minería (DANE). Se envió información al IDEAM para validar insumos adicionales. Como segunda fase, la mesa agropecuaria propone una encuesta interna sobre uso de cal en suelos.	Identificación de variables para encuesta trabajo articulado Grupo de cambio global – SEA del IDEAM con la Mesa de Estadísticas Agropecuarias.
8	Cantidad de biomasa utilizada para cocción o calefacción en hogares, cantidad de residuos en kilos o toneladas quemados en lugares de difícil acceso	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Se identificaron tres necesidades: uso de combustibles en hogares, residuos y biomasa para energía. Se analizan tres fuentes: GEIH (DANE), encuestas de bioenergía y plan de sustitución de leña (UPME), e informe de residuos sólidos 2023, este último con acceso limitado.	Continuar gestión Grupo de cambio global – SEA del IDEAM con la Mesa de Estadísticas Agropecuarias. La entidad solicitante debe confirmar si la necesidad está satisfecha.
9	Cantidad de residuos tratados biológicamente	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	El DANE cuenta con la cuenta económica y ambiental de flujo de materiales residuos sólidos (CAEFM-RS), en la cual se encuentra varias desagregaciones y un flujo importante de "Tasa de aprovechamiento", sin embargo, no se cuenta con la desagregación específica de residuos tratados por digestión anaerobia (Ton). URL: https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/cuentas-nacionales/cuentas-satelite/cuenta-satelite-ambiental-csa#cuenta-ambiental-y-economica-de-flujos-de-materiales-residuos-solidos-caefm-rs	Continuar gestión Grupo de cambio global – SEA del IDEAM con la dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales del DANE. La entidad solicitante debe confirmar si la necesidad está satisfecha.

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información parcialmente satisfechas

#	Necesidad de información	Entidad	Resultados parciales	Acción o compromiso
10	Georreferenciación de las captaciones de los acueductos municipales de Colombia	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	La SSPD cuenta con bases de datos que podrían compartir en archivos planos. La información puede ser consultada a través del Sistema Único de Información (SUI). La variable "vereda" donde se ubica la captación, solicitada en él requerimiento, no se encuentra incluida en los reportes de información.	Continuar gestión y articulación entre la Subdirección de hidrología - Grupo de evaluación hidrológica - (IDEAM) y la Superintendencia Delegada para Acueducto, Alcantarillado y Aseo (SSPD) a través de la Mesa Estadística de Servicios Públicos.
11	Capas georreferenciadas de captaciones de agua superficial y de aguas subterráneas para abastecimiento de acueductos. (discretizar la fuente entre otros en: arroyos, canal abierto, embalse, estuario, humedal, lago, manantial, río, aljibes, pozos públicos, privados, no legalizados y abandonados en lo posible)	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	En general la información solicitada se encuentra disponible por parte de la SSPD. La fuente principal es el registro de captaciones de agua superficial y captaciones de agua subterránea. Variables como el tipo y tiempo de construcción, y la población abastecida no se encuentran registradas.	Continuar gestión y articulación entre la Subdirección de hidrología - Grupo de evaluación hidrológica - (IDEAM) y la Superintendencia Delegada para Acueducto, Alcantarillado y Aseo (SSPD) a través de la Mesa Estadística de Servicios Públicos.
12	Capas georreferenciadas de plantas de tratamiento de agua potable (PTAP) para sistemas de abastecimiento (discretizar las PTAP entre otras en lo posible en: funcionando, abandonados, parcialmente construido y comunitarios)	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	No se dispone información de la georeferenciación de PTAP en la base de datos de la SSPD. En otros formularios se encuentran registros sobre los componentes del sistema, el tipo de tratamiento, el volumen tratado y la entidad administradora. La SSPD cuenta con información sobre plantas "activas" o "inactivas", pero no sobre el estado de abandono, construcción parcial o gestión comunitaria de forma explícita.	Continuar gestión y articulación entre la Subdirección de hidrología - Grupo de evaluación hidrológica - (IDEAM) y la Superintendencia Delegada para Acueducto, Alcantarillado y Aseo (SSPD) a través de la Mesa Estadística de Servicios Públicos.

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información parcialmente satisfechas

#	Necesidad de información	Entidad	Resultados parciales	Acción o compromiso
13	Inventario de deslizamientos de tierra con coordenadas geográficas del sitio donde ocurre el evento	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>La información es producida por el Servicio Geológico Colombiano (SGC). Mapa Nacional de Amenaza relativa por Movimientos en Masa a escala 1:100.000, sin embargo, no se cuenta con la variable 6: Causas (Factores que desencadenaron el deslizamiento)</p> <p>URL: https://simma.sgc.gov.co/#/public/basic/</p> <p>URL: https://www2.sgc.gov.co/sgc/mapas/paginas/geoportal.aspx</p> <p>URL: https://www2.sgc.gov.co/sgc/mapas/Paginas/Imagenes-de-amenazas-.aspx</p>	<p>Continuar gestión y articulación entre la Subdirección de Ecosistemas del IDEAM y la Dirección de Geoamenazas del SGC.</p> <p>Le entidad solicitante debe confirmar si la necesidad está satisfecha.</p>
14	Caracterización fuentes hídricas de abastecimiento	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Se cuenta con el formulario en el SUI (Sistema Único de información de Servicios Públicos) donde reportan los prestadores de servicios públicos para suprir las variables 1 y 2. Sin embargo, no se cuenta con la centralización del indicador 3. URL: https://sui.superservicios.gov.co/Reportes-del-Sector/Acueducto</p>	<p>Continuar gestión y articulación entre la Subdirección de Hidrología del IDEAM y la Superintendencia Servicios Públicos Domiciliarios (SSPD)</p>
15	Número y tipo de eventos extremos y desastres por municipio anual	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	<p>Necesidad consolidada y satisfecha con la OE118 - Estadísticas del Consolidado de Emergencias, por la Unidad Nacional de Gestión del Riesgo a Desastres, sin embargo, deben hacerse los cálculos de cantidad pues la operación estadística genera son los cuadros de salida más no el indicador puntual.</p> <p>URL: https://portal.gestiondelriesgo.gov.co/Paginas/Consolidado-Atencion-de-Emergencias.aspx</p>	<p>La entidad demandante debe confirmar si la información está suplida de lo contrario, continuar gestión y articulación entre la Dirección de Espacio Urbano y Territorial del Minvivienda y la UNGRD.</p>

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información parcialmente satisfechas

#	Necesidad de información	Entidad	Resultados parciales	Acción o compromiso
16	Inventario de zonas de riesgo a nivel municipal por tipo de riesgo	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	La información se genera a través de diferentes entidades como lo son SGC, IDEAM, entidades territoriales, sin embargo, la información no se encuentra totalmente consolidada. Se está evaluando con la ICDE la posibilidad de articular y consolidar la información.	Continuar gestión y articulación entre la Dirección de Espacio Urbano y Territorial del Minvivienda y la ICDE.
17	Cantidad de residuos producidos mensualmente a nivel municipal	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	Necesidad consolidada y satisfecha con la OE552 - Información Técnico Operativa del servicio del servicio de aseo - Estado de la disposición final en Colombia a cargo de la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios. URL: https://www.superservicios.gov.co/publicaciones Sin embargo, la información se produce de manera diaria y se reporta de manera anual.	Le entidad solicitante debe confirmar si la necesidad está satisfecha. De requerir la información de manera <u>mensual</u> se debe remitir a la mesa estadística de Servicios públicos y consultar con SSPD.
18	Actividades económicas identificadas por tipo de vivienda y de uso predial	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	Se habilitaron capas geográficas nacionales de: Terreno y Unidad de Construcción, con información de destino económico, en el Geovisor del Portal ICDE. URL: https://www.icde.gov.co/geovisor/?page=P%C3%A1gina-inicial-capas-geo&views=Vista-datos-catastro-interface#data_s=id%3AdataSource_1-datasets_geovisor_6260%3A5526	La entidad solicitante debe indicar si la información disponible suple la demanda de información.

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información parcialmente satisfechas

#	Necesidad de información	Entidad	Resultados parciales	Acción o compromiso
19	Disponibilidad de espacio público por habitante a nivel municipal y capa por manzana	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	<p>Existe una operación estadística experimental DANE, correspondiente al Indicador ODS 11.7.1. Proporción media de la superficie edificada de las ciudades, correspondiente a espacios abiertos para el uso público de todos, (grupo de edad, sexo y personas con discapacidad)</p> <p>https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/estadisticas-experimentales</p>	<p>La entidad solicitante debe indicar si la información disponible suple la demanda de información.</p>
20	Número, tipo y proximidad de equipamientos por municipio georreferenciados	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	<p>El DANE publicó el Geovisor de análisis de accesibilidad de equipamientos al CNPV año 2018. URL:</p> <p>https://geoportal.dane.gov.co/geovisores/territorio/accesibilidad-equipamientos/</p>	<p>La entidad solicitante debe indicar si la información disponible suple la demanda de información.</p>
21	Base de datos con número predial nacional centralizado a nivel nacional incluyendo gestores catastrales y catastros descentralizados	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	<p>Se habilitaron las capas geográficas nacionales de: Terreno y Unidad de Construcción en el Geovisor del Portal ICDE. URL:</p> <p>https://www.icde.gov.co/geovisor/?page=P%C3%A1gina-inicial-capas-geo&views=Vista-datos-catastro-interface#data_s=id%3AdataSource_1-datasets_geovisor_6260%3A5526</p>	<p>La entidad solicitante debe indicar si la información disponible suple la demanda de información.</p>

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información en análisis de alcance

#	Necesidad de información	Entidad	Análisis de alcance	Acción o compromiso
22	Medición del grado de apropiación y avance en la adaptación al cambio climático a nivel municipal, departamental y nacional.	Departamento Nacional de Planeación (DNP)	La información al ser de percepción no se cuenta con insumos puntuales frente a la necesidad, sin embargo, se requiere precisar el detalle de la necesidad para evaluar la factibilidad, pues esto corresponde a una encuesta de percepción, pero no se cuenta con los recursos económicos para implementarla.	Detallar la información y la justificación de la necesidad. La entidad solicitante debe continuar articulación con la mesa de estadísticas ambientales para exponer la necesidad.
23	Es necesario conocer la cantidad y tipo de combustibles usados de manera anual en actividades de minería (minería de carbón, minería de agregados pétreos y minería de otros minerales) desde 1990.	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	La información es requerida en el marco de la construcción de los informes de los inventarios de emisiones atmosféricas de Colombia, en el sector existe información de combustibles en el Balance Energético Colombiano (BECO), el Sistema de Información Minero Energético Colombiano (SIMEC). La OO.EE Combustibles líquidos (MinEnergía)	Continuar con la articulación entre el Ministerio de Minas y Energía, y la UPME y la Agencia Nacional de Minería para la delimitación conceptual a la luz de la información disponible
24	Minas de carbón subterránea abandonadas con su respectivo año de abandono a nivel nacional	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Se encuentra información en el Registro de títulos mineros, incluyendo información sobre minas activas e inactivas. Sistema de información geográfica que permite visualizar los títulos mineros en Colombia. Licencias o permisos ambientales asociados a la explotación minera en minas subterráneas de carbón que han sido abandonadas (ANLA).	Continuar con la articulación con la Agencia Nacional de Minería y determinar la existencia de información y la ANLA.

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información en análisis de alcance

#	Necesidad de información	Entidad	Análisis de alcance	Acción o compromiso
25	Datos específicos de producción por tipo de acero (acero BOF, acero EAF, sinterizado, hierro fundido, pellets)	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	La OOEE – EAM cuenta con la división 24 de la CIIU Rev. 4 A,C, identificando fabricación de productos básicos de metal	La entidad solicitante deberá validar en los microdatos publicados con la información disponibles en los diferentes canales de esta OOEE, de lo contrario articular una solicitud con la necesidad puntual.
26	Datos de actividad por equipo o subaplicación en el uso de sustitutos SAO	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	El alcance de la necesidad se enfoca en los datos de importaciones y exportaciones de dichas sustancias, sin embargo, la entidad competente es la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales – DIAN, la cual, se encuentra en el CES de Economía.	Se requiere asegurar que la entidad solicitante presente la necesidad en el CES de Economía de manera presencial.
27	Desarrollo de un marco geoestadístico para la estimación de emisiones, absorciones y potenciales de mitigación de GEI.	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Se requiere identificar los requerimientos técnicos y conceptuales para la evaluación de la viabilidad en la construcción del Marco.	Continuar con la articulación entre la Subdirección de Estudios Ambientales del IDEAM y la Dirección de Geoestadística (DIG) del DANE.

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información en análisis de alcance

#	Necesidad de información	Entidad	Análisis de alcance	Acción o compromiso
28	Coberturas de Colombia para el periodo 1990 - actualidad con periodicidad anual y el dato de área de cambio entre años, para cada tipo de cobertura identificada.	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Se requiere gestionar insumos que permitan a IDEAM generar las coberturas de Colombia en el periodo de interés. Capa de cultivos permanentes y transitorios	Revisar articulación con la mesa estadística agropecuaria.
29	Captura y aprovechamiento de biogás en plantas de tratamiento de aguas residuales industriales	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Se requiere precisar las variables y el alcance de la necesidad, pues actualmente la información se encuentra en los prestadores de servicios públicos, pero no se encuentra consolidada.	Continuar con la gestión y articulación entre el Grupo de cambio global – SEA y las mesas de estadísticas ambientales y de servicios públicos.
30	Quema y aprovechamiento de biogás en rellenos sanitarios y PTAR	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Se requiere precisar las variables y el alcance de la necesidad, pues actualmente la información se encuentra en los prestadores de servicios públicos, pero no se encuentra consolidada.	Continuar con la gestión y articulación entre el Grupo de cambio global – SEA y las mesas de estadísticas ambientales y de servicios públicos.

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información en análisis de alcance

#	Necesidad de información	Entidad	Análisis de alcance	Acción o compromiso
31	Cantidad y tipo de combustibles usados en la navegación marítima y fluvial desde 1990 (Nacional e internacional)	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	La disponibilidad de esta información se encuentra en consulta con el Ministerio de Minas y Energía y el Grupo de Transporte Acuático del Ministerio de Transporte.	El Ministerio de Minas y Energía y el Grupo de Transporte Acuático del Ministerio de Transporte deben responder sobre la disponibilidad de esta información.
32	Carga contaminante vertida con o sin tratamiento	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	El IDEAM es la entidad que rige la red nacional de monitoreo de calidad de agua, sin embargo, para contar con la desagregación por sistemas de tratamiento se requiere precisar los indicadores o variables a solicitar. Puesto que la información se genera de manera territorial y no se encuentra consolidada.	Evaluar la posibilidad de consolidar la información de manera territorial o desde la Superintendencia Servicios Públicos Domiciliarios (SSPD)
33	Uso y vertimiento de agroquímicos	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Se consultó a entidades de la mesa técnica sobre la disponibilidad de información sobre el uso de agroquímicos. Al Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) se le solicitó apoyo frente a la Resolución 3497 de 2014, la cual establece el procedimiento para la revaluación de plaguicidas químicos de uso agrícola. Se espera que el ICA identifique si existe un registro administrativo derivado de esta resolución que permita hacer seguimiento al uso	Continuar con la articulación entre el Grupo de cambio global – SEA del IDEAM y la Mesa Estadística agropecuaria junto con el ICA como actor.

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información en análisis de alcance

#	Necesidad de información	Entidad	Análisis de alcance	Acción o compromiso
34	Estimación de la generación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	Se requiere precisar la información requerida en el formulario F2 por cuanto las variables solicitadas no guardan consistencia con los indicadores solicitados	Es necesario que la Dirección de Asuntos Ambientales Sectorial Urbano del MinAmbiente diligencie un Formulario de Caracterización de Demandas de Información Estadística con el acompañamiento de la DIRPEN-DANE
35	Índice de eutrofización costera	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	Las necesidades corresponden a los indicadores del ODS 14 "Conservar y utilizar en forma sostenible los océanos, los mares y los recursos marinos para el desarrollo sostenible" particularmente los indicadores 14.1.1. "a) Índice de eutrofización costera; y b) densidad de detritos plásticos", sin embargo, en diferentes mesas el Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras "José Benito Vives de Andreis" - INVEMAR y la Dirección de Asuntos Marinos, Costeros y Recursos Acuáticos – DAMCRA del MinAmbiente han venido trabajando en fortalecer la "Red de Vigilancia para la Conservación y Protección de las Aguas Marinas y Costeras de Colombia - REDCAM"	
36	Estimación de densidad de detritos plásticos	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	Se cuenta con el panorama o mapeo de las diferentes variables que se suplen y las que no se suplen. Por lo anterior, desde el MinAmbiente se elevó desde diciembre de 2023 un memorando al Viceministerio de Políticas y Normalización Ambiental sobre las necesidades que se requerían para poder suplir la demanda de información. Sin embargo, no se ha obtenido respuesta o apoyo para la generación de esta información hasta el momento, por lo cual, se mantiene como vacío de información.	Gestionar la respuesta de los recursos y estrategias de apoyo para suplir la necesidad de información.

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información en análisis de alcance

#	Necesidad de información	Entidad	Análisis de alcance	Acción o compromiso
37	Proyecciones de población y hogares a nivel municipal posterior al año 2035	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	El área técnica DANE correspondiente está evaluando suplir esta necesidad, revisando aspectos de calidad dadas las restricciones en las fuentes y modelos que sirven de insumo en este proceso estadístico, sin embargo, su viabilidad requiere de validación en los diferentes comités técnicos y directivos para su publicación. No se esperan resultados en el corto plazo.	Secretaría técnica del CES, continuará haciendo el seguimiento a los avances que se generen al interior del DANE.
38	Base de datos con información de sistemas de tratamiento de aguas residuales en el país con sus parámetros operativos como caudal tratado, eficiencia de remoción calidad de agua residual (entrada y salida) y población beneficiada	Superintendencia Servicios Públicos Domiciliarios (SSPD)	No existe una base de datos centralizada pública con la información específica sobre todos los sistemas de tratamiento de aguas residuales.	Continuar con la articulación y gestión entre Superintendencia Servicios Públicos Domiciliarios (SSPD) y las entidades territoriales (CARS)
39	La cobertura de gas combustible por redes de tubería. esta información es recolectada actualmente por el ministerio de minas y energía a través de la circular 9041 de 2014. la anterior información permitiría contar con datos oficiales, confiables y actualizados de las coberturas en materia del servicio público domiciliario de gas del país.	Superintendencia Servicios Públicos Domiciliarios (SSPD)	La información es requerida en el marco de la construcción de los informes de los inventarios de emisiones atmosféricas de Colombia, se está trabajando con el ministerio de minas en el desarrollo conceptual a la luz de la información.	Continuar con la articulación entre el Ministerio de Minas y Energía, y la UPME y la Agencia Nacional de Minería para la delimitación conceptual a la luz de la información disponible

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información en análisis de alcance

#	Necesidad de información	Entidad	Análisis de alcance	Acción o compromiso
40	Número de kilómetros recorridos por parte de las diferentes categorías vehiculares.	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	La disponibilidad de esta información se encuentra en consulta con el Ministerio de Transporte.	El Ministerio de Transporte debe responder sobre la disponibilidad de esta información.

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información trasladadas al CES de Economía

#	Necesidad de información	Entidad	Justificación	Acción o compromiso
41	Tasa de aseguramiento de viviendas por desastres de origen natural por nivel de ingreso - índice de aseguramiento por desastres de origen natural por región.	Departamento Nacional de Planeación (DNP)	Las entidades pertenecientes al CES de geografía, medio ambiente y ordenamiento territorial o a las mesas que lo conforman, no tienen la competencia o la información que da cuenta de la necesidad de información.	Presentar la necesidad de información al CES de Economía de manera presencial.
42	Monto total de colocaciones de crédito del sector financiero privado en proyectos relacionados con cambio climático, biodiversidad y recursos hídricos, desagregado por tipo de beneficiario (personas jurídicas y naturales)	Departamento Nacional de Planeación (DNP)	Las entidades pertenecientes al CES de geografía, medio ambiente y ordenamiento territorial o a las mesas que lo conforman, no tienen la competencia o la información que da cuenta de la necesidad de información.	Presentar la necesidad de información al CES de Economía de manera presencial.

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información inviables

#	Necesidad de información	Entidad	Justificación	Acción o compromiso
43	Consumo de carbonatos empleados en la producción de clínker nacional en las plantas de producción de cemento (peso en toneladas consumido, composición química y fracción de calcinación alcanzada). en su defecto datos de producción de clínker de origen nacional (peso en toneladas anuales producidas)	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	De acuerdo con la información recopilada, los datos relacionados con el consumo de materias primas para la producción de clínker, incluyendo los carbonatos, se encuentran codificados según la Clasificación Central de Productos (CPC) versión 2.1 adaptada para Colombia. Sin embargo, por motivos de reserva estadística, los datos no se publican desagregados por tipo de producto o materia prima específica, como la composición química o la fracción de calcinación alcanzada. Esta limitación impide discriminar de manera precisa el uso específico de carbonatos en el proceso de producción de clínker a nivel nacional.	
44	Cantidad consumida por tipo de carbonato en la producción de cerámica nacional (producción de ladrillos, tejas, tubería de arcilla, productos refractarios, productos de arcilla expandida, azulejos, cerámica para pisos, vajillas, ornamentos cerámicos, sanitarios, abrasivos inorgánicos)	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Producción de cerámica nacional: En relación con el consumo de carbonatos en la fabricación de productos cerámicos (incluyendo ladrillos, tejas, tubería de arcilla, productos refractarios, arcilla expandida, azulejos, sanitarios, entre otros), la Dirección de Metodología y Producción Estadística (DIMPE) del DANE indicó que la Encuesta Anual Manufacturera (EAM) presenta esta información de forma agregada en su Cuadro 6.1: Materias primas, materiales y empaques consumidos y comprados según tipo de artículo. No obstante, la información reportada corresponde al total de consumo por establecimiento industrial, y no permite identificar el consumo de carbonatos desagregado por tipo de producto cerámico, debido nuevamente a la reserva estadística aplicada.	

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información inviables

#	Necesidad de información	Entidad	Justificación	Acción o compromiso
45	Afectaciones presentadas en acueductos municipales a nivel municipal por la ocurrencia de eventos hidroclimatológicos.	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Las entidades a nivel territorial no cuentan con la capacidad de segregar la información solicitada, sin embargo, en la OE118 - Estadísticas del Consolidado de Emergencias, por la Unidad Nacional de Gestión del Riesgo a Desastres, la UNGRD consolida los eventos de desastre a nivel nacional.	

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información sin priorización a solicitud de la entidad

#	Necesidad de información	Entidad	Justificación	Acción o compromiso
46	Huella hídrica (volumen de agua) por punto del PIB generado por municipio, región, sector productivo o económico, per cápita y PIB nacional.	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	El IDEAM indica: "Se sugiere posponer esta priorización, debido al trabajo que implica y la priorización de otros temas"	Confirmar por parte de la entidad solicitante el retiro de la necesidad de información del CES.
47	Uso de agua de agua superficial y subterránea.	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	El IDEAM indica: "Se sugiere no dar prioridad a este tema, teniendo en cuenta que somos la fuente de información y líderes temáticamente."	Confirmar por parte de la entidad solicitante el retiro de la necesidad de información del CES.
48	Calidad del agua superficial promedio de corrientes hídricas en ámbitos urbanos.	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	El MinAmbiente confirma que dicha información no es una necesidad de información estadística, toda vez, que se encuentra pendiente la publicación de la actualización de la política de gestión ambiental urbana.	Confirmar por parte de la entidad solicitante el retiro de la necesidad de información del CES.

4. Retroalimentación y aportes

20 Minutos

5. Proposiciones

15 Minutos

6. Avance operativo CENU

15 Minutos



**Censo Económico
Nacional** | Urbano
Colombia

iJuntos
estamos haciendo
historia!

Socialización logros de la recolección
de información del Censo Económico

 **DANE**



Contenido

- ▷ **Logros del Censo Económico**
- ▷ **Antecedentes**
- ▷ **Objetivos**
- ▷ **Diseño temático.**
- ▷ **Elementos destacados**
- ▷ **Economía popular**
- ▷ **Enfoque étnico racial**
- ▷ **Usuarios y usos**
- ▷ **Ciclo censal**

Un esfuerzo sin precedentes

El Censo Económico Nacional Urbano es la mayor operación estadística en términos económicos realizada en décadas, para analizar la estructura y dinámica de la economía urbana en el país.



► Alcance nacional

Realizado en 1.102 municipios y 18 áreas no municipalizadas, incluyendo el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina.

► Información integral

Se contaron y caracterizaron desde grandes empresas hasta la Economía Popular.



¡Lo que logramos en esta fase de recolección!

- Medir por primera vez la Economía Popular, la cual contó con **el componente étnico-racial** en todo el territorio nacional.
- En este Censo se incorporaron **herramientas innovadoras como el auto diligenciamiento asistido por medio de un formulario digital y la georreferenciación**, mejorando la cobertura, eficiencia y calidad de los datos.
- El cierre de esta fase no solo **marca un hito**, sino que **deja valiosas lecciones aprendidas**. Entre ellas, que hoy el DANE cuenta con la capacidad técnica y operativa para llevar a cabo un censo económico de esta magnitud.



¿Qué ganará Colombia con este Censo?

- **Radiografía económica precisa** a nivel nacional, regional y municipal, para mejores políticas públicas.
- **Actualización de marcos estadísticos** para encuestas económicas futuras y mejores estimaciones macroeconómicas (PIB, productividad).
- **Planificación efectiva** basada en evidencia, identificando sectores estratégicos.
- **Fortalecimiento sectorial** con el diseño de programas de apoyo técnico, financiero y tributario a partir de datos precisos.



¿Qué ganará Colombia con este Censo?

- **Impulso a políticas inclusivas** con información demográfica del tejido económico (género, edad, etnicidad).
 - Conocer la **Economía Popular** para contar con una visión completa, detallada y actualizada de lo que se mueve en el ámbito urbano.
 - Colombia será reconocida como pionera globalmente en temas de **enfoque étnico-racial**, al conocer la participación económica de estas comunidades.
- Los **empresarios del país** contarán con información georreferenciada (esta información corresponde al orden departamental, regional y municipal) que les permitirá entender mejor sus mercados y competidores.





Hitos



Inclusión histórica

Medición de la **Economía Popular y el enfoque étnico-racial.**



Mayor cobertura

Fuimos **más de 8.000** censistas, recuentistas, supervisores, apoyos logísticos y coordinadores de ruta los que superamos desafíos logísticos, climáticos y territoriales.



Alcance

Culminamos con éxito la etapa de recolección del Censo Económico abarcando **1.102 municipios**, censando millones de empresas y establecimientos, en más de **528.000 manzanas urbanas.**



Innovación y tecnología

Utilizamos **innovación metodológica y tecnológica** para la recolección, procesamiento y análisis de la información.

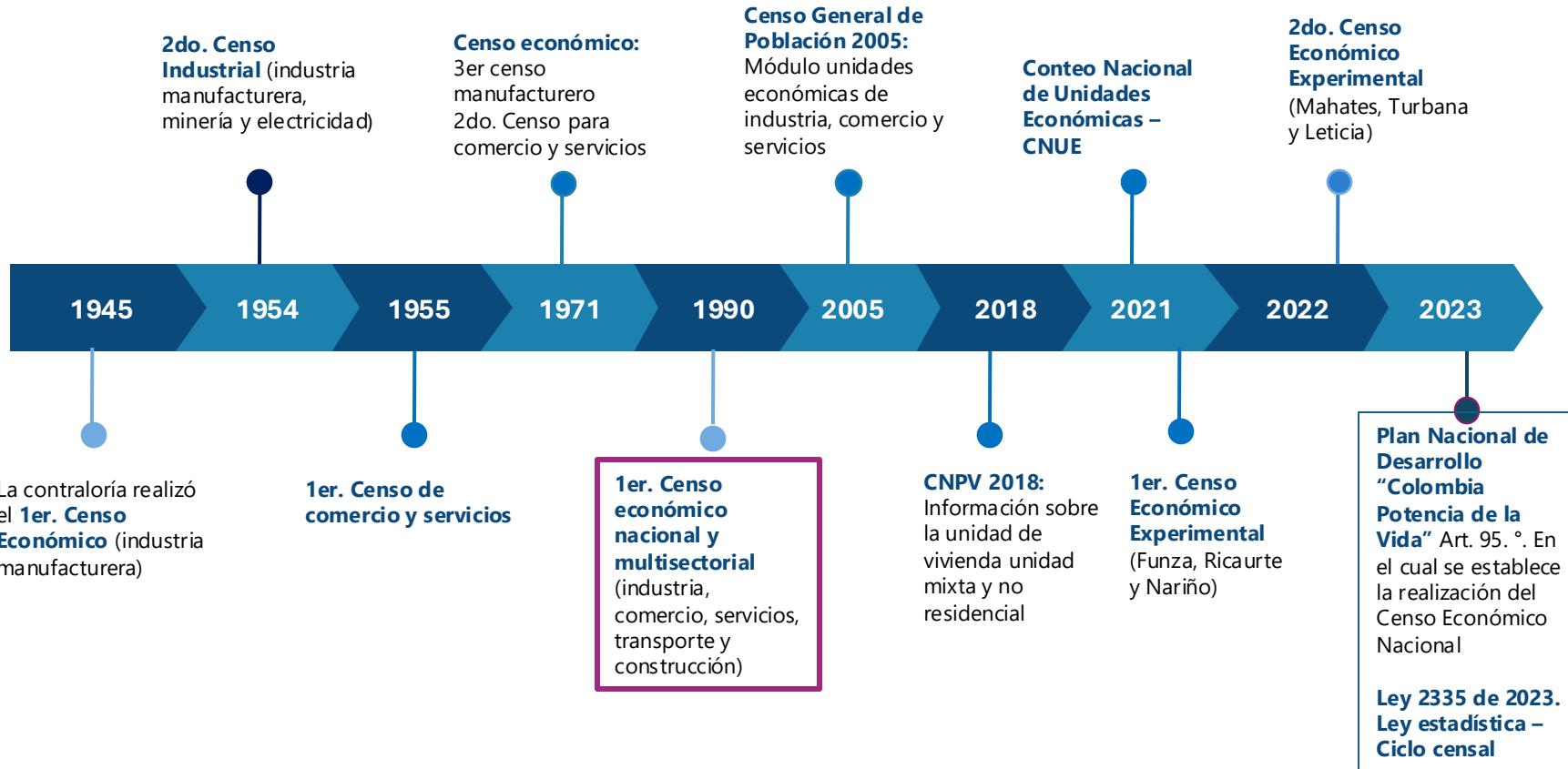
2. **Antecedentes**



Antecedentes



Censo Económico Nacional Urbano



3.

Objetivos



Objetivo general

Obtener información estadística actualizada de las **principales variables económicas** de las unidades de observación pertenecientes a los **sectores de industria manufacturera, comercio, servicios, construcción, transporte, administración pública y defensa, planes de seguridad social de afiliación obligatoria, servicios financieros y seguros, y servicios públicos domiciliarios**, ubicados en las cabeceras municipales y **centros poblados del territorio nacional**.

Objetivos específicos

- ▷ **Actualizar** los marcos estadísticos de las operaciones económicas del DANE en los dominios geográficos de cabeceras municipales y centros poblados del territorio nacional.
- ▷ **Recolectar** información actualizada sobre el número, la distribución espacial y las características económicas de las unidades de observación de industria manufacturera, comercio, servicios, construcción, transporte, administración pública y defensa, planes de seguridad social de afiliación obligatoria, servicios financieros y seguros, y servicios públicos domiciliarios ubicados en las cabeceras municipales y centros poblados del territorio nacional.
- ▷ **Generar** información estadística sobre las unidades económicas visibles que hacen parte de la economía popular y se ubican en las cabeceras municipales y centros poblados del territorio nacional.
- ▷ **Obtener** insumos para complementar y actualizar el cálculo de las variables macroeconómicas del sistema de cuentas nacionales y regionales del país.
- ▷ **Proporcionar** los insumos para actualizar la estimación de un índice de formalidad empresarial.

4. **Diseño
temático**





Las variables de medición

Censo Económico Nacional
Urbano



Actividad
económica



Ventas e ingresos



Número y
características de
los empleados



Costos, gastos y
activos



Formalidad e
informalidad
empresarial*

* Se indagan en los cuestionarios dirigidos a la micro y pequeña empresa.

Diseño de cuestionarios

Censo Económico Nacional
Urbano



Cuestionario	Sigla	Tipo de Recolección
Cuestionario básico a establecimientos	CBE	Entrevista Directa
Cuestionario para vendedores de calle	CVC	
Cuestionario básico a establecimientos – diligenciamiento web	CBE-Web	Auto diligenciamiento asistido en cuestionario electrónico ¹³
Cuestionario para la pequeña, mediana y gran empresa	PMG	
Cuestionario especializado del sector construcción	CESC	
Formulario especializado del sector transporte	FEST	
Cuestionario web para las actividades de administración pública y defensa, planes de seguridad social de afiliación obligatoria, servicios financieros y seguros, y servicios públicos domiciliarios.	SAFP	Auto diligenciamiento asistido en cuestionario electrónico

Alcance

El CENU proporciona información básica (ubicación, identificación, tipo de unidad económica, cantidad de personas ocupadas, valor de los sueldos y salarios, prestaciones sociales, ingresos, costos y activos fijos) en referencia al año anterior al operativo de recolección.

El alcance geográfico es del orden Nacional Urbano, donde el dominio rural disperso se excluye dada la alta predominancia de actividades agropecuarias que allí se desarrollan la cual además se estudia de forma exhaustiva en el Censo Nacional Agropecuario.

Censo Económico Nacional Urbano



Actividades incluidas

- Servicios de apoyo a la actividad agropecuaria
- Industrias manufactureras
- Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado
- Captación, tratamiento y distribución de agua
- Evacuación y tratamiento de aguas residuales
- Recolección, tratamiento y disposición de desechos y actividades de saneamiento ambiental, y otros servicios de gestión de desechos
- Recuperación de materiales (reciclaje)
- Construcción
- Comercio al por mayor y al por menor reparación de vehículos automotores y motocicletas
- Transporte y almacenamiento
- Alojamiento y servicios de comida
- Información y comunicaciones
- Actividades financieras y seguros
- Actividades inmobiliarias
- Actividades profesionales, científicas y técnicas
- Actividades de servicios administrativos y de apoyo
- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria
- Educación
- Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social
- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación
- Otras actividades de servicios

Actividades excluidas

- Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca
- Explotación de minas y canteras
- Actividades de los hogares en calidad de empleadores (empleo doméstico)
- Actividades de organizaciones y entidades extraterritoriales
- Actividades económicas que se desarrollan al interior de la vivienda y no son visibles desde el espacio público
- Viviendas que puedan tener actividades comerciales de venta de productos a través de ventanas o puertas pero que utilicen recursos propios de su hogar para la elaboración y almacenamiento
- Actividades sujetas al donativo dado por las personas
- Actividades de prestación de servicios de vigilancia en espacio público
- Actividades de tráfico o comercialización de drogas ilícitas o estupefacientes
- Las demás actividades que no puedan ser identificadas como unidades económicas a partir de los recorridos de barrio por no tener una plena identificación

5.

Elementos destacados





- Es el **primer censo** que tiene en cuenta los lineamientos para el Proceso Estadístico del DANE que toma como referencia el **Modelo Genérico de Producción Estadística (GSBPM)** publicado por la División Estadística de la Comisión Económica de las Naciones Unidas para Europa.
- Es la primera operación estadística con **georreferenciación completa de las unidades económicas** activas en zonas urbanas a nivel nacional.
- Incluye la **primera gran medición de la economía popular** con el levantamiento de la información censal de los vendedores de calle.
- Es el **segundo censo económico en el mundo con un enfoque étnico racial**.
- Se adopta una **estrategia novedosa de procesamiento de datos**, diseñada para maximizar el valor analítico y la utilidad práctica de la información recolectada. Esta estrategia **se apoya en tecnologías de procesamiento en la nube**, que permiten el manejo eficiente de grandes volúmenes de datos en tiempo real, así como la construcción de modelos de datos estructurados y flexibles, que **facilitan la generación de resultados automáticos y cruces complejos, así como visualizaciones dinámicas y dashboards interactivos** que se adaptan a distintos públicos.



Detección y análisis de necesidades	Diseño	Construcción	Recolección / acopio	Procesamiento	Análisis	Difusión	Evaluación
1.1 Identificación de necesidades	2.1 Diseño temático	3.1 Conformación del marco muestral y selección de la muestra	4.1 Preparación de la recolección / acopio	5.1 Integración de datos	6.1 Preparación de borradores de resultados	7.1 Actualización de sistemas de salida	8.1 Concentración de insumos para la evaluación
1.2 Consulta y confirmación de necesidades	2.2 Diseño estadístico	3.2 Construcción de instrumentos de recolección / acopio	4.2 Ejecución de la recolección / acopio	5.2 Clasificación y codificación	6.2 Validación de los resultados	7.2 Generación de productos de difusión y comunicación	8.2 Evaluación
1.3 Definición de objetivos	2.3 Diseño de la recolección / acopio	3.3 Construcción o mejora de componentes para procesamiento y análisis	4.3 Cierre de la recolección / acopio	5.3 Revisión y validación	6.3 Interpretación y explicación de los resultados	7.3 Gestión de la publicación de productos de difusión y comunicación	8.3 Determinación del plan de acción
1.4 Identificación de conceptos	2.4 Diseño del procesamiento y análisis	3.4 Construcción o mejora de componentes de difusión y comunicación	4.4 Evaluación de la recolección / acopio	5.4 Edición e imputación	6.4 Aplicación del control a la divulgación	7.4 Promoción de productos de difusión y comunicación	
1.5 Comprobación de la disponibilidad de datos	2.5 Diseño de la difusión y comunicación	3.5 Configuración de flujos de trabajo		5.5 Derivación de nuevas variables y unidades	6.5 Finalización de resultados	7.5 Gestión de soporte a usuarios	
1.6 Exploración de la metodología estadística	2.6 Diseño de la evaluación	3.6 Pruebas al sistema de producción		5.6 Cálculo de ponderadores	6.6 Evaluación del análisis	7.6 Evaluación de la difusión y comunicación	
1.7 Elaboración del plan general	2.7 Diseño de los sistemas de producción y de los flujos de trabajo	3.7 Prueba piloto del proceso estadístico		5.7 Cálculo de agregaciones			
		3.8 Evaluación de diseño y construcción		5.8 Finalización de los archivos de datos			
		3.9 Finalización del sistema de producción		5.9 Evaluación del procesamiento			

6.

Economía Popular





7. **Enfoque étnico-racial**



Enfoque étnico-racial

Censo Económico Nacional
Urbano



8. **Usuarios
y usos**





En DANE

- Actualizar los marcos para muestreo de las encuestas económicas, industria, comercio, servicios, construcción y transporte.
- Información para revisión y ajuste de las cuentas del PIB nacional, departamental y municipal.
- Información para caracterizar temática y geográficamente la actividad económica urbana del país



En DNP, Ministerios, Gobernaciones y Alcaldías

- Información para elaboración de planes y políticas de desarrollo nacional, sectorial, regional y local.
- Para focalizar y caracterizar unidades de la economía popular.
- Formalización empresarial.



Los Gremios

- Información para evaluar la situación empresarial, características y distribución.



Los Sindicatos

- Información sobre el trabajo, características y distribución.



Las Universidades y centros de investigación

- Información para análisis y estudios sobre las características y ubicación de la actividad económica nacional.



Las Empresas

- Información para definir planes de producción y mercadeo y políticas de inversión.



9.

Ciclo censal



Ley 2335 de 2023 Por la cual se expiden disposiciones sobre las estadísticas oficiales del país

Censo Económico Nacional Urbano



Periodicidad en la realización de Censos: Ciclo censal



Ley 2335 de 2023 Por la cual se expiden disposiciones sobre las estadísticas oficiales del país: Alcance geográfico del Ciclo Censal

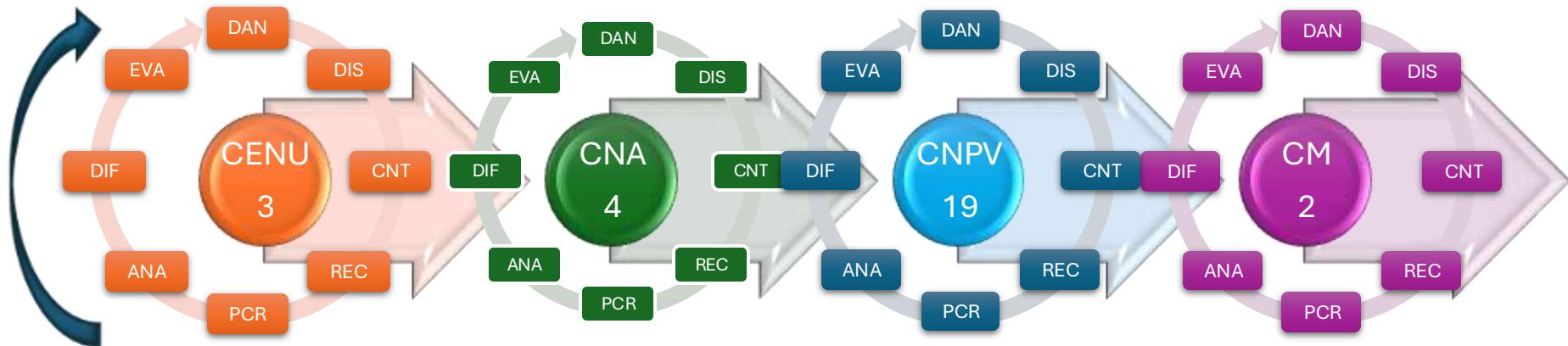
Censo Económico Nacional Urbano



Cabeceras	✓	✓		✓	✓
Centros poblados	✓	✓		✓	✓
Rural disperso		✓	✓		✓

CICLO CENSAL

Censo Económico Nacional
Urbano



Las fases del GSBPM no se desarrollan al mismo tiempo en los diferentes censos



“

Gracias por hacer parte de este esfuerzo histórico que marcará un antes y un después en las políticas públicas del país, planes de inversión y oportunidades para todos los sectores. El DANE reconoce con orgullo su entrega.”

Piedad Urdinola Contreras

Directora DANE



6. Socialización de datos espaciales y fundamentales

25 Minutos

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Plan Estratégico de Información Geográfica Nacional - Proyectos Estratégicos



Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Plan Estratégico de Información Geográfica Nacional - Proyectos Estratégicos



Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

¿Qué son los Datos Geoespaciales Fundamentales?

¿Qué son los Datos Geoespaciales Fundamentales?

Son los datos de referencia que sirven de base para construir o referenciar cualquier otro conjunto de datos. Son de propósito general, para múltiples aplicaciones en diferentes sectores.

Según UN-GGIM define como aquellos “que deben estar disponibles y accesibles para satisfacer las necesidades de una amplia gama de usuarios”



Geodesia



Direcciones



Relieve



Nombres
geográficos



Geología y
suelos



Imágenes
(sensores
remotos)



Distribución de
la población



Transporte



Agua



Construcciones
y
Asentamientos



Cobertura del
suelo y usos



Catastro



Áreas
funcionales
/ Límites



Infraestructura
física

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Características de los Datos Geoespaciales Fundamentales

Características de los Datos Geoespaciales Fundamentales

Característica	Descripción
Cobertura nacional	Deben abarcar todo el territorio nacional de forma continua y consistente.
Calidad	Cumplir con estándares técnicos de precisión, integridad, consistencia y validez
Actualización periódica	Se mantienen actualizados con una frecuencia que responda a los cambios y dinámicas del territorio.
Interoperables	Facilidad de integrarse y ser usados con otros datos a través de estándares comunes (ISO, OGC)
Oportunos y ubicuos	Disponibles en el momento y lugar donde se requieren, mediante plataformas o servicios digitales.

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Entidades que gestionan datos fundamentales, dispuestos en la ICDE



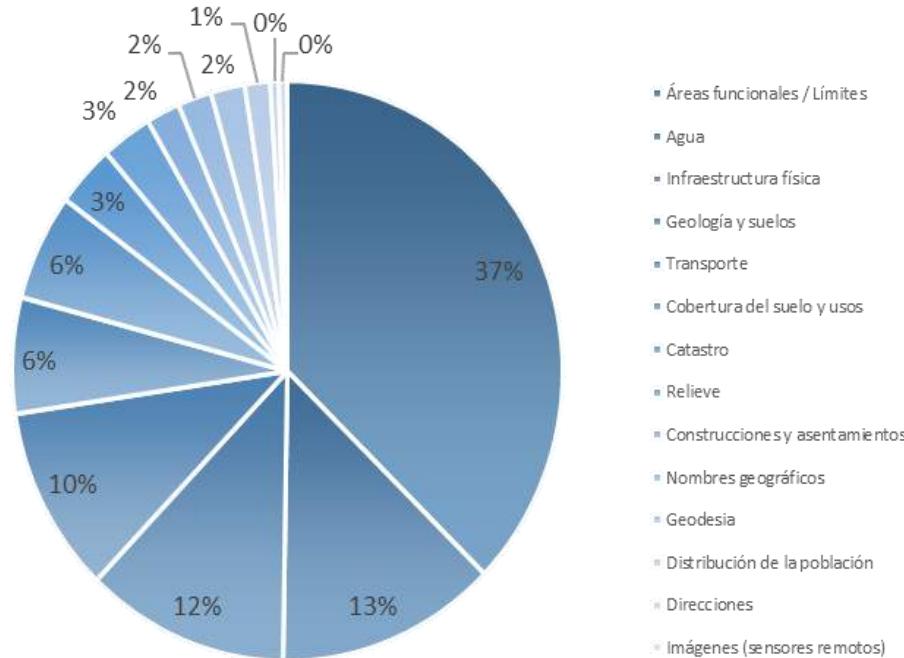
Entidades con Datos Fundamentales dispuestos en la ICDE	Cantidad de Datos
Agencia Nacional de Tierras - ANT	3
Autoridad Nacional de Licencias Ambientales - ANLA	2
Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE	11
Dirección General Marítima - DIMAR	17
Gobernación de Boyacá	1
IDE Orinoquía	7
Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales - IDEAM	7
Instituto Geográfico Agustín Codazzi - IGAC	17
Instituto Nacional de Vías - INVIAST	1
Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible - MADS	13
Parques Nacionales Naturales de Colombia	1
Servicio Geológico Colombiano - SGC	3
Unidad de Planificación de Tierras Rurales, Adecuación de Tierras y Usos Agropecuarios - UPRA	1
Total general	84

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Entidades que gestionan datos fundamentales, dispuestos en la ICDE

Tema fundamental	Datos	Porcentaje
Áreas funcionales / Límites	75	37%
Agua	26	13%
Infraestructura física	24	12%
Geología y suelos	21	10%
Transporte	13	6%
Cobertura del Suelo y usos	12	6%
Catastro	7	3%
Relieve	6	3%
Construcciones y asentamientos	4	2%
Nombres geográficos	4	2%
Geodesia	4	2%
Distribución de la población	3	1%
Direcciones	1	0,5%
Imágenes (sensores remotos)	1	0,5%
Total general	201	100%

Datos Fundamentales de Colombia



- Áreas funcionales / Límites
- Agua
- Infraestructura física
- Geología y suelos
- Transporte
- Cobertura del suelo y usos
- Catastro
- Relieve
- Construcciones y asentamientos
- Nombres geográficos
- Geodesia
- Distribución de la población
- Direcciones
- Imágenes (sensores remotos)

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Entidades con Datos Abiertos dispuestos en la ICDE



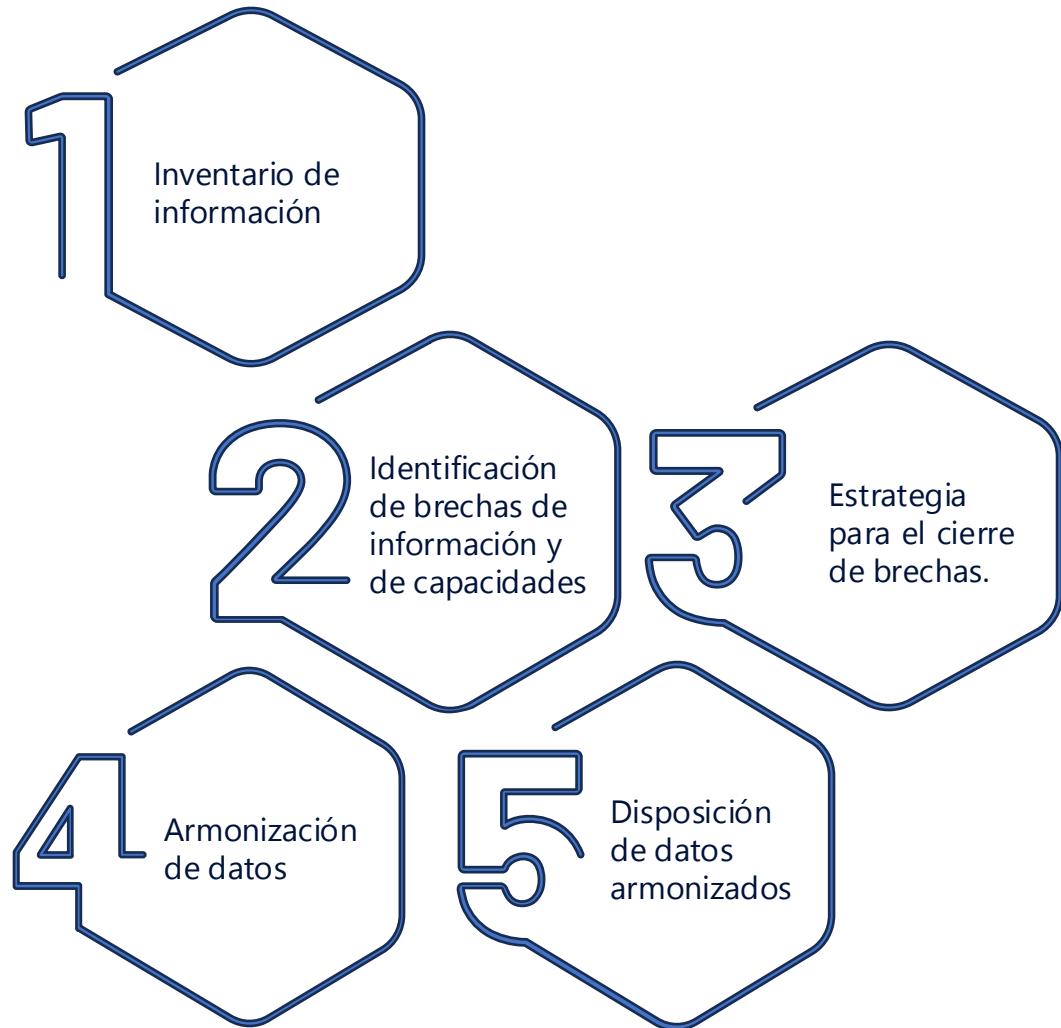
Entidades con Datos Abiertos en la ICDE	Cantidad de Datos
Agencia Nacional de Tierras	8
ANLA	43
CORMACARENA	5
Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca - CAR	399
Corporación autónoma regional del Valle del Cauca	36
CVS – Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú	5
Geoportal DANE	3
Gobernación de Boyacá	26
Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras	28
Instituto Geográfico Agustín Codazzi	6100
Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	66
Parques Nacionales Naturales	10
Servicio Geológico Colombiano	69
Total general	6798

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Objetos Territoriales Legales para el Catastro Multipropósito

Entidad	Objeto Territorial Legal (OTL)	Priorizado	Publicado	Información de la publicación del OTL
UPRA	Frontera Agrícola	Si	Si	Frontera Agrícola (FA)
UPRA	ZIDRES	Si	Si	Zonas de Interés de Desarrollo Rural Económico y Social (ZIDRES)
UPRA	APPA	Si		En proceso
ANT	Territorio de propiedad colectiva	Si	Si	Territorios de Propiedad Colectiva (TPC)
PNN	Área protegida	Si	Si	Enlace PNN
DIMAR	Zonas de Fondeo	Si	Si	Zonas de Fondeo (ZF)
DIMAR	Cables submarinos	Si		En proceso
ANM	Título Minero	Si	Si	Título Minero (TM)
ANH	Mapa de Tierras/Contratos Hidrocarburíferos	Si	Si	Mapa de Tierras de Hidrocarburos (MTH)
ANH	Yacimientos	Si		En proceso
SGC	Zona de Protección Patrimonial Geológica y Paleontológica	Si	Si	Zona de Protección Patrimonial Geológica y Paleontológica (ZPPGP)
IGAC	Catastro Registro (objeto predio)	Si	Si	Catastro Registro (CR)
Min vivienda	POT - Plan de Ordenamiento Territorial	Si	Si	Plan de Ordenamiento Territorial (POT)

Gestión de los Datos Geoespaciales Fundamentales



Datos Geoespaciales Portal ICDE

<https://www.icde.gov.co/visor-icde>

[Teams meeting-20250616_120439-Grabación de la reunión.mp4](#)



8. Conclusiones, compromisos y cierre

10 Minutos

Comité Estadístico Sectorial (CES)

Geografía, Ambiente y Ordenamiento Territorial

Junio 17 de 2025

**Comité Estadístico Sectorial (CES)
Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial
ACTA PRIMERA SESIÓN DE 2025 - AYUDA DE MEMORIA**

Ciudad: Bogotá D.C

Lugar: Auditorio DANE Central

Tema: Primera sesión CES Geografía,
Medio Ambiente y Ordenamiento
Territorial de 2025

Hora: 9:00 a. m. a 11:35 a. m.

Fecha: 17/06/2025

Dependencia responsable: DIRPEN - DIG - DANE -
Secretaría Técnica del CES

Participantes

**Departamento Nacional de Planeación
(DNP)**

Carolina Díaz Giraldo, directora de ambiente y desarrollo sostenible.

David Andrés Peña Pérez, contratista dirección general.

Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio

Diva Marcela García, contratista dirección espacio territorial.

María Daniela Ariza, contratista Oficina asesora de Planeación

Julio Cesar Luna Rodríguez, profesional especializado Subdirección de Asistencia Técnica y Operaciones Urbanas Integrales

Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural

Ricardo Alberto Montaña Prieto, contratista oficina asesora de planeación y prospectiva – OAAP.

Unidad de Planificación Rural Agropecuaria (UPRA)

Alexander Rodríguez Romero, director de uso eficiente del suelo y adecuación de tierras.

Luz Mery Gómez, jefa de oficina TIC.

Luz Dary Yepes Rubiano, secretaria técnica de la Mesa de Estadísticas Agropecuarias.

Ruth Viviana López Trilleras, secretaria técnica de la Mesa de Estadísticas Agropecuarias

Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible

Lydia Milena Sánchez Neiva, contratista asesora oficina de planeación.

Dorian Alberto Muñoz Rodas, asesor oficina de planeación.

Katherine Mejía, profesional especializado Dirección de Asuntos Marinos Costeros y Recursos Acuáticos

Erika Katherinne Sánchez Guevara, profesional Universitaria Dirección de Asuntos Marinos Costeros y Recursos Acuáticos

Ricardo Ariza Bernal, contratista Dirección de Asuntos Marinos Costeros y Recursos Acuáticos

Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC)

Johan Andrés Avendaño, director de Investigación y Prospectiva.

Alexandra Rodríguez, profesional especializado.

Aura Lorena Pineda Jaimes, profesional especializado.

Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)

Raymond Alexander Jiménez Arteaga, subdirector de ecosistemas e información ambiental.

Olga Marcela Vargas, jefa oficina de planeación.

Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios

Aníbal Pérez Parra, profesional delegado de Protección al Usuario.

Superintendencia de Notariado y Registro

Anyi Ayala Acuña, contratista responsable de la administración de riesgos institucionales.

Ministerio del Interior

Valentina Palacio, profesional especializada

Ministerio de Minas y energía

Jonathan Hernández, profesional especializado.

Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE)

Julieth Alejandra Solano Villa, directora técnica de la Dirección de Regulación, Planeación, Estandarización y Normalización (DIRPEN)

Elkin Ernesto Ramírez Niño, director técnico de

la Dirección de Geoestadística (DIG).

Sandra Liliana Moreno Mayorga, Profesional Especializado– secretaria técnica CES.

German Leónidas Orjuela, Coordinador GIT Planificación y Articulación Estadística.

Ray Lesmar, Profesional especializado DIG – secretaria técnica CES.

Saida Cuellar Vargas, profesional especializada DIG – secretaria técnica CES.

Norha Acero Moreno, profesional especializada DIG – secretaria técnica CES.

Felipe Andrés Martínez Fonseca, contratista GIT Planificación y Articulación Estadística.

Natalia Andrea Ríos Uribe, profesional especializado GIT Planificación y Articulación Estadística.

German Andrés Vargas Ramos, profesional especializado GIT Planificación y Articulación Estadística.

Jenny Paola Rincón Barenco, Contratista GIT Planificación y Articulación Estadística.

Ruth Constanza Triana Acuña, profesional especializada GIT Planificación y Articulación Estadística.

Sergio Esteban Molano Gutiérrez, contratista GIT Planificación y Articulación Estadística.

Luis Enrique Jaramillo, contratista GIT Planificación y Articulación Estadística.

Orden del día

Tiempo	Actividad	Responsable
9:00 am a 9:10 am	Ingreso y registro	Presenta: Sandra Liliana Moreno - Secretaría Técnica CES
9:10 am a 9:15 am	Presentación orden del día	Presenta: Sandra Liliana Moreno - Secretaría Técnica CES
9:15 am a 9:25 am	Apertura, verificación quórum, objetivo y alcance	Presenta: German Leónidas Orjuela -GIT Planificación y Articulación
9:25 am a 9:30 am	Balance reunión anterior y contexto 13 de diciembre	Modera: Elkin Ernesto Ramírez - Secretaría Técnica CES Presentan: Sandra Liliana Moreno - Secretaría Técnica CES
9:30 am a 10:30 am	Avances obtenidos sobre la gestión de las necesidades de información estadística priorizadas en CES 2024	Modera: Elkin Ernesto Ramírez - Secretaría Técnica CES Presenta: Sandra Liliana Moreno - Secretaría Técnica CES Apoya: Sectorialistas
10:30 am a 10:35 am	Espacio para proposiciones	Presenta: Sandra Liliana Moreno - Secretaría Técnica CES
10:35 am a 11:05 am	Avance operativo CENU	Presenta: Mariana Ríos- GIT CENU
10:35 am a 11:25 am	Socialización de datos espaciales y fundamentales	Presenta: Alexandra Rodríguez – IGAC
11:25 am a 11:35 am	Conclusiones, compromisos y cierre	Presenta: Sandra Liliana Moreno - Secretaría Técnica CES

Desarrollo

1. Resumen de la sesión

1.1. Apertura y verificación del Quorum: La tercera sesión del Comité Estadístico Sectorial (CES) de Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial se llevó a cabo de manera presencial en el auditorio del DANE Central, en la ciudad de Bogotá, el martes 17 de junio de 2025. En la reunión participaron representantes de 11 de las 11 entidades que conforman el comité, según lo establecido en la Resolución 0470 de 2024, logrando un quórum sobre los miembros asistentes del 100%.

Entre los asistentes estuvieron representantes de entidades como el Departamento Nacional de Planeación (DNP); Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio; Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural; Unidad de Planificación Rural Agropecuaria (UPRA); Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible; Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC); Ministerio del Interior y Ministerio de Minas y Energía; Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM); Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios (SSPD); Superintendencia de Notariado y Registro (SNR). Cada uno de ellos aportó perspectivas relevantes para el desarrollo de los puntos establecidos en la agenda, los cuales incluyeron balances, avances y propuestas de trabajo conjunto.

1.2. Balance de la sesión anterior: Se inició la sesión, dando la bienvenida a los participantes y haciendo un balance de lo sucedido durante la sesión del 13 de diciembre de 2024, durante las sesiones anteriores del Comité, se discutieron y priorizaron un total de 48 necesidades de información estadística. Dado el volumen y la diversidad temática de estas necesidades, el equipo coordinador de la Secretaría Técnica del CES promovió su articulación dentro de distintas mesas estadísticas sectoriales, con el fin de facilitar su análisis y abordaje técnico. Las mesas en las que se organizaron estas necesidades son:

- Mesa Estadística Sectorial de Servicios Públicos
- Mesa Estadística Sectorial de Ambiente
- Mesa Estadística Sectorial Agropecuaria
- Mesa Estadística Sectorial Minero-Energética

Cabe resaltar que, dentro del grupo de necesidades de información, aquellas que no fueron asignadas a una mesa estadística por eje temático continúan en seguimiento por parte de la Secretaría Técnica del CES, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución 0470 de 2024. En estos casos, la responsabilidad del seguimiento recae en la Dirección de Geoestadística – DIG.

Las necesidades priorizadas fueron presentadas por cinco entidades, con la siguiente

distribución:

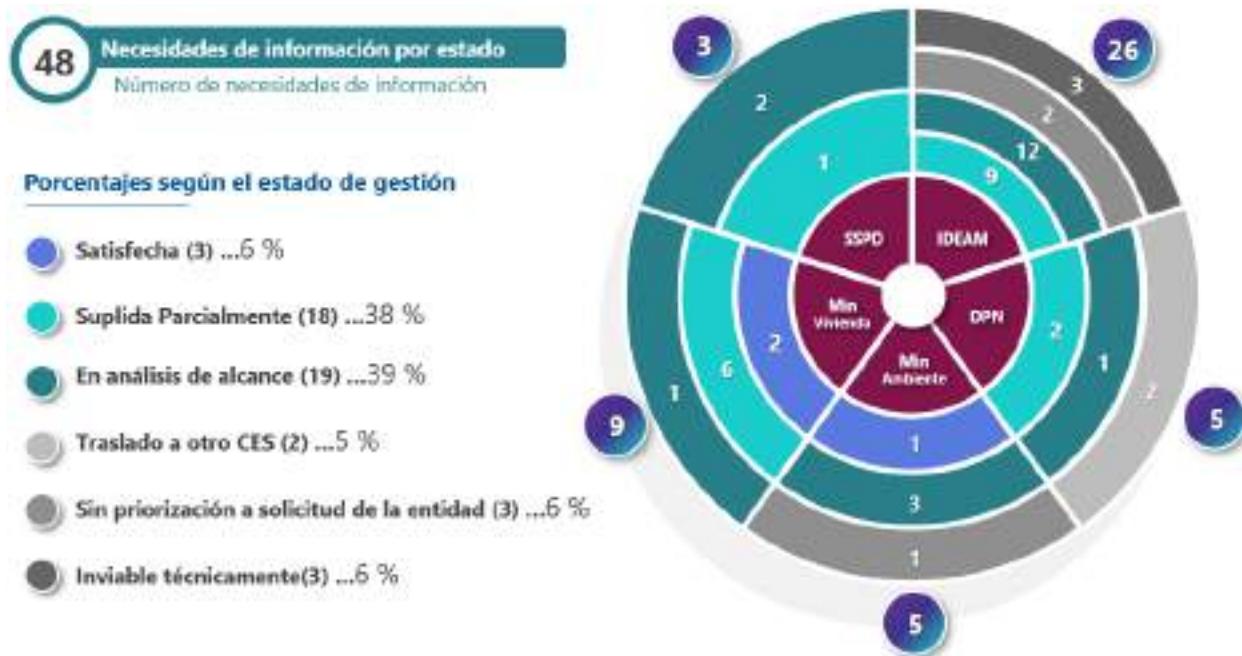
Tabla 1. Necesidades de información por entidad

Entidad	No. de Necesidades
Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	3
Departamento Nacional de Planeación	5
Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	5
Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	9
Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales	26
Total	48

Adicionalmente, como parte del compromiso de fortalecer la articulación interinstitucional, se informó sobre la remisión de un oficio formal a la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD), invitándola a participar de manera permanente en este espacio. A la fecha, la solicitud se encuentra en proceso de estudio y evaluación interna por parte de dicha entidad.

1.3. Avances obtenidos sobre la gestión de las necesidades de información estadística

priorizadas en CES 2024: Se socializó el balance de las gestiones realizadas para la operativización de las 48 necesidades de información priorizadas durante las sesiones del CES realizadas en 2024. Los avances de gestión se sintetizaron en 6 categorías que a su vez muestran el estado actual para cada grupo de necesidades de acuerdo con la entidad correspondiente, como se muestra la siguiente ilustración:

Ilustración 2. Necesidades de información por entidad y estado

Posteriormente, se presentó el resumen de los avances de gestión y resultados obtenidos y socializados para cada una de las categorías establecidas:

1.3.1. Necesidades de información satisfechas

#	Necesidad de información	Entidad	Resultado	Acción o compromiso
1	Calidad de la prestación de los servicios públicos domiciliarios.	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	La SSPD está en capacidad de proporcionar información oficial consolidada, con las variables solicitadas, permitiendo que el usuario final realice el procesamiento para construir indicadores de calidad de la prestación de los servicios públicos domiciliarios.	La entidad solicitante confirmó la satisfacción de la demanda.
2	Desagregación de información socioeconómica y de vivienda de la población de campesinos por municipio.	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	Encuestas DANE que involucran variables de identificación subjetiva de esta población: ECV: representativa a nivel departamental y por áreas geográficas (cabecera y centros poblados – rural disperso). Personas de 15 años y más. ECP: representativa a nivel regional y por áreas geográficas (cabecera y centros poblados – rural disperso). Personas de 18 años y más. ENA: representativa a nivel departamental (rural). Aplican para los productores. GEIH: representativa a nivel de total 23 ciudades y áreas metropolitanas, y por áreas geográficas (cabecera y centros poblados – rural disperso). Se publican indicadores para personas de 15 años y más.	La entidad confirma que información remitida satisface la necesidad.
3	Áreas bajo proceso de restauración.	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	Necesidad consolidada y satisfecha con la OE474 - Áreas en Proceso de Restauración . URL: https://insights.arcgis.com/#/view/35001a598324588a4e39a5c9a349dbc	La entidad solicitante debe confirmar si la necesidad está satisfecha.

De las 3 necesidades de información que se clasificaron en esta categoría, 2 de ellas fueron confirmadas como satisfechas por parte de la entidad solicitante.

1.3.2. Necesidades de información parcialmente satisfechas

En esta categoría se agrupan las necesidades de información que muestran avances parciales que indican que la información está en proceso de construcción, o bien que al realizar la gestión se determinó que se encuentran fuentes de información para algunas de las variables involucradas, pero no ha sido posible encontrar información para su totalidad, además de información que ha sido remitida a las entidades solicitantes y se espera una respuesta de su parte para determinar si lo remitido suple la necesidad de información o determina un cambio en el estado de la vigencia de la priorización por parte de cada entidad.

Asimismo, estas necesidades serán remitidas a las entidades responsables, y se estará a la espera de su retroalimentación para confirmar si dicha información satisface los requerimientos planteados.

A continuación, se muestran las necesidades de información pertenecientes a esta categoría que fueron socializadas durante la sesión:

#	Necesidad de información	Entidad	Resultados parciales	Acción e compromiso
4	Condiciones socio-económicas de las familias habitantes de las Áreas del sistema de parques nacionales naturales	Departamento Nacional de Planeación (DNP)	Mesas Técnicas de trabajo articulado entre el DANE y la Unidad de Parques Nacionales Naturales –PNNC- Hoja de ruta, planificación, diseño y estructuración del instrumento de preguntas.	Secretaría técnica del CES hará seguimiento a los avances de las Mesas Técnicas de trabajo articulado entre el DANE y la Unidad de Parques Nacionales Naturales – PNNC.
5	Medición de migraciones de población por desastres de origen natural	Departamento Nacional de Planeación (DNP)	La Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH, en el módulo de "Migración", compila información referente al motivo de la migración asociado a la causa del flujo migratorio de los últimos doce (12) meses al momento de la entrevista. Se remitió información para análisis por parte del DNP	En espera de respuesta de la entidad solicitante frente a la vigencia de la demanda de información
6	Cantidad de fertilizantes inorgánicos, orgánicos y fertilizantes que contienen carbono aplicados a los suelos agrícolas	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	La Mesa Técnica Agropecuaria informa que el SIRIAGRO está captando información y que en junio finalizará el registro de usuarios para ampliar la cobertura a todos los insumos, cuya información agregada se publicará en septiembre. Se remitió al IDEAM información complementaria sobre SIRIAGRO y el Índice de Precios de Insumos Agrícolas. Sin embargo, la disagregación entre insumos inorgánicos y orgánicos con carbono no es técnicamente posible.	La UPRA está en etapa de registro en SIRIAGRO; se espera información agregada desde junio y publicada en septiembre. No hay disagregación por tipo de insumo, solo por marca y casa productora. Es necesario revisar qué datos podrían ser útiles para atender las necesidades planteadas.

#	Necesidad de información	Entidad	Resultados parciales	Acción o compromiso
7	Cantidad de cal dolomita y piedra caliza aplicadas a los suelos agrícolas anualmente	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Se articuló con la ANM identificando cuatro íntumos potenciales: emisiones de CO ₂ por uso de cal (IDEAM), producción de cal (UPME), volúmenes de explotación (ANH) y cuenta satélite de minera (DANE). Se envió información al IDEAM para validar íntumos adicionales. Como segunda fase, la mesa agropecuaria propone una encuesta interna sobre uso de cal en suelos.	Identificación de variables para encuesta: trabajo articulado Grupo de cambio global – SEA del IDEAM con la Mesa de Estadísticas Agropecuarias.
8	Cantidad de biomasa utilizada para cocción o calefacción en hogares; cantidad de residuos en kilos o toneladas quemados en lugares de difícil acceso	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Se identificaron tres necesidades: uso de combustibles en hogares, residuos y biomasa para energía. Se analizan tres fuentes: GEIIF (DANE), encuestas de bioenergías y plan de sustitución de leña (UPME), e informe de residuos sólidos 2023, este último con acceso limitado.	Continuar gestión Grupo de cambio global – SEA del IDEAM con la Mesa de Estadísticas Agropecuarias. La entidad solicitante debe confirmar si la necesidad está satisfecha.
9	Cantidad de residuos tratados biológicamente	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	El DANE cuenta con la cuenta económica y ambiental de flujo de materiales residuos sólidos (CAEFM-RS), en la cual se encuentra varias desagregaciones y un flujo importante de "Tasa de aprovechamiento", sin embargo, no se cuenta con la desagregación específica de residuos tratados por digestión anaerobia (Ton). URL: http://www.dane.gov.co/estadisticas/contabilidad-materias-residuos-soldidos-caefm-rs-2012.html Cuenta resumen y economía de flujo de materiales residuos sólidos.	Continuar gestión Grupo de cambio global – SEA del IDEAM con la dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales del DANE. La entidad solicitante debe confirmar si la necesidad está satisfecha.
#	Necesidad de información	Entidad	Resultados parciales	Acción o compromiso
10	Georeferenciación de las captaciones de los acueductos municipales de Colombia.	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	La SSPD cuenta con bases de datos que podrían compartir en archivos planos. La información puede ser consultada a través del Sistema Único de Información (SUI). La variable "vereda" donde se ubica la captación, solicitada en el requerimiento, no se encuentra incluida en los reportes de información.	Continuar gestión y articulación entre la Subdirección de hidrología - Grupo de evaluación hidrológica - (IDEAM) y la Superintendencia Delegada para Acueducto, Alcantarillado y Aseo (SSPD) a través de la Mesa Estadística de Servicios Públicos.
11	Capas georeferenciadas de captaciones de agua superficial y de aguas subterráneas para abastecimiento de acueductos. (describir la fuente entre otros en arroyos, canal abierto, embalses, estuario, humedal, lago manantial, río, arroyos, pozos públicos, privados, no legalizados y abandonados en lo posible)	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	En general la información solicitada se encuentra disponible por parte de la SSPD. La fuente principal es el registro de captaciones de agua superficial y captaciones de agua subterránea. Variables como el tipo y tiempo de construcción, y la población abastecida no se encuentran registradas.	Continuar gestión y articulación entre la Subdirección de hidrología - Grupo de evaluación hidrológica - (IDEAM) y la Superintendencia Delegada para Acueducto, Alcantarillado y Aseo (SSPD) a través de la Mesa Estadística de Servicios Públicos.
12	Capas georeferenciadas de plantas de tratamiento de agua potable (PTAP) para sistemas de abastecimiento (describir las PTAP entre otras en lo posible en funcionando, abandonados, parcialmente construidos y comunitarios)	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	No se dispone información de la georeferenciación de PTAP en la base de datos de la SSPD. En otros formularios se encuentran registros sobre los componentes del sistema, el tipo de tratamiento, el volumen tratado y la entidad administradora. La SSPD cuenta con información sobre plantas "activas" o "inactivas", pero no sobre el estado de abandono, construcción parcial o gestión comunitaria de forma explícita.	Continuar gestión y articulación entre la Subdirección de hidrología - Grupo de evaluación hidrológica - (IDEAM) y la Superintendencia Delegada para Acueducto, Alcantarillado y Aseo (SSPD) a través de la Mesa Estadística de Servicios Públicos.

#	Necesidad de información	Entidad	Resultados parciales	Acción o compromiso
13	Inventario de deslizamientos de tierra con coordenadas geográficas del sitio donde ocurre el evento	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	La información es producida por el Servicio Geológico Colombiano (SGC). Mapa Nacional de Amenaza relativa por Movimientos en Massa a escala 1:100.000; sin embargo, no se cuenta con la variable 6. Causas (Factores que desencadenaron el deslizamiento). URL: https://simma.sgc.gov.co/#/public/basic/ URL: https://www2.sgc.gov.co/socimenes/basesdeinformacion.aspx URL: https://www2.sgc.gov.co/socimenes/legislacion/legislacion.aspx	Continuar gestión y articulación entre la Subdirección de Ecosistemas del IDEAM y la Dirección de Gécamenazas del SGC. La entidad solicitante debe confirmar si la necesidad está satisfecha.
14	Caracterización fuentes hídricas de abastecimiento	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Se cuenta con el formulario en el SUI (Sistema Único de Información de Servicios Públicos) donde reportan los prestadores de servicios públicos para suprir las variables 1 y 2. Sin embargo, no se cuenta con la centralización del indicador 3. URL: https://uis.supersevicios.gov.co/rengones-del-sector/agua	Continuar gestión y articulación entre la Subdirección de Hidrología del IDEAM y la Superintendencia Servicios Públicos Domiciliarios (SSPD).
15	Número y tipo de eventos extremos y desastres por municipio anual	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	Necesidad consolidada y satisfecha con la OE110 - Estadísticas del Consolidado de Emergencias, por la Unidad Nacional de Gestión del Riesgo a Desastres, sin embargo, deben hacerse los cálculos de cantidad pues la operación estadística genera son los cuadros de salida más no el indicador puntual. URL: https://portaldelriesgo.gov.co/Paginas/Consolidado-Amenaza-de-Emergencias.aspx	La entidad demandante debe confirmar si la información está suplida; de lo contrario, continuar gestión y articulación entre la Dirección de Espacio Urbano y Territorial del Minvivienda y la UNGRD.

#	Necesidad de información	Entidad	Resultados parciales	Acción o compromiso
16	Inventario de zonas de riesgo a nivel municipal por tipo de riesgo	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	La información se genera a través de diferentes entidades como lo son SGC, IDEAM, entidades territoriales, sin embargo, la información no se encuentra totalmente consolidada. Se está evaluando con la ICDE la posibilidad de articular y consolidar la información.	Continuar gestión y articulación entre la Dirección de Espacio Urbano y Territorial del Minvivienda y la ICDE.
17	Cantidad de residuos producidos mensualmente a nivel municipal	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	Necesidad consolidada y satisfecha con la OE552 - Información Técnico Operativa del servicio del servicio de aseo - Estado de la disposición final en Colombia a cargo de la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios. URL: https://www.supersevicios.gov.co/publicaciones . Sin embargo, la información se produce de manera diaria y se reporta de manera anual.	La entidad solicitante debe confirmar si la necesidad está satisfecha. De requerir la información de manera mensual se debe remitir a la mesa estadística de Servicios públicos y consultar con SSPD.
18	Actividades económicas identificadas por tipo de vivienda y de uso predial	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	Se habilitaron capas geográficas nacionales de: Terreno y Unidad de Construcción, con información de destino económico, en el Geovisor del Portal ICDE. URL: https://www.icde.gov.co/geovisor/?page=1%2525A1gina_inicial_mapas_geovisores-Vista_datos_catastro_interface#data_cx=1%2525A1dataSources_1_datasets_geovisor_E760%25253A557R	La entidad solicitante debe indicar si la información disponible suple la demanda de información.

#	Necesidad de información	Entidad	Resultados parciales	Acción o compromiso
19	Disponibilidad de espacio público por habitante a nivel municipal y capa por manzana	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	Existe una operación estadística experimental DANE, correspondiente al Indicador ODS 11.7.1, Proporción media de la superficie edificada de las ciudades, correspondiente a espacios abiertos para el uso público de todos (grupo de edad, sexo y personas con discapacidad). https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/estadisticas-experimentales	La entidad solicitante debe indicar si la información disponible suple la demanda de información.
20	Número, tipo y proximidad de equipamientos por municipio georeferenciados	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	El DANE publicó el Geovisor de análisis de accesibilidad de equipamientos al CNPV año 2018. URL: https://geoportal.dane.gov.co/geovisores/territorio/accesibilidad-equipamientos/	La entidad solicitante debe indicar si la información disponible suple la demanda de información.
21	Base de datos con número predial nacional centralizado a nivel nacional incluyendo gestores catastrales y catastros descentralizados	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	Se habilitaron las capas geográficas nacionales de: Temario y Unidad de Construcción en el Geovisor del Portal ICDE. URL: https://www.icde.gov.co/geovisor/?page=PNC3%A1gma-nicial-capas-geo&view=Vista-datos-catastrofim-interface#data_id=n%2AdataSource_1-datasets_geovisor_b204%3A53326	La entidad solicitante debe indicar si la información disponible suple la demanda de información.

1.3.3. Necesidades de información en Análisis de Alcance

En esta categoría se agrupan las necesidades de información que requieren una mayor precisión en la definición del requerimiento y/o el fortalecimiento de la articulación entre las distintas entidades involucradas. Aunque presentan avances que permiten identificar elementos clave, aún no cuentan con una delimitación completa o validada, lo que impide consolidar su alcance de manera definitiva.

Estas necesidades reflejan que se ha iniciado un proceso de exploración y definición, en el cual se han identificado variables relevantes y posibles fuentes de información, aunque persisten vacíos o incertidumbres respecto a su cobertura, calidad o disponibilidad.

A continuación, se presentan las necesidades de información clasificadas en esta categoría que fueron socializadas durante la sesión:

#	Necesidad de información	Entidad	Análisis de alcance	Acción o compromiso
22	Medición del grado de apropiación y avance en la adaptación al cambio climático a nivel municipal, departamental y nacional.	Departamento Nacional de Planeación (DNP)	La información al ser de percepción no se cuenta con insumos puntuales frente a la necesidad, sin embargo, se requiere precisar el detalle de la necesidad para evaluar la factibilidad, pues esto corresponde a una encuesta de percepción, pero no se cuenta con los recursos económicos para implementarla.	Detallar la información y la justificación de la necesidad. La entidad solicitante debe continuar articulación con la mesa de estadísticas ambientales para exponer la necesidad.
23	Es necesario conocer la cantidad y tipo de combustibles usados de manera anual en actividades de minería (minería de carbón, minería de agregados pétreos y minería de otros minerales) desde 1990.	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	La información es requerida en el marco de la construcción de los informes de los inventarios de emisiones atmosféricas de Colombia, en el sector existe información de combustibles en el Balance Energético Colombiano (BECO), el Sistema de Información Minero Energético Colombiano (SIMEC). La OOEE Combustibles líquidos (MinEnergía)	Continuar con la articulación entre el Ministerio de Minas y Energía, y la UPME y la Agencia Nacional de Minería para la delimitación conceptual a la luz de la información disponible
24	Minas de carbón subterránea abandonadas con su respectivo año de abandono a nivel nacional	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Se encuentra información en el Registro de títulos mineros, incluyendo información sobre minas activas e inactivas. Sistema de información geográfica que permite visualizar los títulos mineros en Colombia. Licencias o permisos ambientales asociados a la explotación minera en minas subterráneas de carbón que han sido abandonadas (ANLA).	Continuar con la articulación con la Agencia Nacional de Minería y determinar la existencia de información y la ANLA.
#	Necesidad de información	Entidad	Análisis de alcance	Acción o compromiso
25	Datos específicos de producción por tipo de acero (acero BOF, acero EAF, sinterizado, hierro fundido, pellets).	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	La OOEE – EAM cuenta con la división 24 de la CIU Rev. 4 A.C, identificando fabricación de productos básicos de metal	La entidad solicitante deberá validar en los microdatos publicados con la información disponibles en los diferentes canales de esta OOEE, de lo contrario articular una solicitud con la necesidad puntual.
26	Datos de actividad por equipo o <u>subaplicación</u> en el uso de sustitutos SAO	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	El alcance de la necesidad se enfoca en los datos de importaciones y exportaciones de dichas sustancias, sin embargo, la entidad competente es la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales – DIAN, la cual, se encuentra en el CES de Economía.	Se requiere asegurar que la entidad solicitante presente la necesidad en el CES de Economía de manera presencial.
27	Desarrollo de un marco geoestadístico para la estimación de emisiones, absorciones y potenciales de mitigación de GEI.	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Se requiere identificar los requerimientos técnicos y conceptuales para la evaluación de la viabilidad en la construcción del Marco.	Continuar con la articulación entre la Subdirección de Estudios Ambientales del IDEAM y la Dirección de Geoestadística (DIG) del DANE.

#	Necesidad de información	Entidad	Análisis de alcance	Acción o compromiso
28	Cobertura de Colombia para el periodo 1990 - actualidad con periodicidad anual y el dato de área de cambio entre años, para cada tipo de cobertura identificada.	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Se requiere gestionar recursos que permitan a IDEAM generar las coberturas de Colombia en el periodo de interés: Capa de cultivos permanentes y transitorios	Revisar articulación con la mesa estadística agropecuaria.
29	Captura y aprovechamiento de biogás en plantas de tratamiento de aguas residuales industriales	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Se requiere precisar las variables y el alcance de la necesidad, pues actualmente la información se encuentra en los prestadores de servicios públicos, pero no se encuentra consolidada.	Continuar con la gestión y articulación entre el Grupo de cambio global - SEA y las mesas de estadísticas ambientales y de servicios públicos.
30	Quema y aprovechamiento de biogás en refinerías sanitarias y PTAR	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Se requiere precisar las variables y el alcance de la necesidad, pues actualmente la información se encuentra en los prestadores de servicios públicos, pero no se encuentra consolidada.	Continuar con la gestión y articulación entre el Grupo de cambio global - SEA y las mesas de estadísticas ambientales y de servicios públicos.
#	Necesidad de información	Entidad	Análisis de alcance	Acción o compromiso
31	Cantidad y tipo de combustibles usados en la navegación marítima y fluvial desde 1990 (Nacional e internacional)	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	La disponibilidad de esta información se encuentra en consulta con el Ministerio de Minas y Energía y el Grupo de Transporte Acuático del Ministerio de Transporte.	El Ministerio de Minas y Energía y el Grupo de Transporte Acuático del Ministerio de Transporte deben responder sobre la disponibilidad de esta información.
32	Carga contaminante vertida con o sin tratamiento	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	El IDEAM es la entidad que rige la red nacional de monitoreo de calidad de agua, sin embargo, para contar con la desagregación por sistemas de tratamiento se requiere precisar los indicadores o variables a solicitar. Puesto que la información se genera de manera territorial y no se encuentra consolidada.	Evaluar la posibilidad de consolidar la información de manera territorial a través de la Superintendencia Servicios Públicos Domiciliarios (SSPD).
33	Uso y vertimiento de agroquímicos	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Se consultó a entidades de la mesa técnica sobre la disponibilidad de información sobre el uso de agroquímicos. Al Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) se le solicitó apoyo frente a la Resolución 3497 de 2014, la cual establece el procedimiento para la revisión de plaguicidas químicos de uso agrícola. Se espera que el ICA identifique si existe un registro administrativo derivado de esta resolución que permita hacer seguimiento al uso.	Continuar con la articulación entre el Grupo de cambio global - SEA del IDEAM y la Mesa Estadística agropecuaria junto con el ICA como actor.

#	Necesidad de información	Entidad	Análisis de alcance	Acción o compromiso
34	Estimación de la generación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	Se requiere precisar la información requerida en el formulario F2 por cuanto las variables solicitadas no guardan consistencia con las indicaciones solicitadas.	Es necesario que la Dirección de Asuntos Ambientales Sectorial Urbano del Minambiente diligencie un Formulario de Caracterización de Demandas de Información Estadística con el acompañamiento de la DIRPEN-DANE
35	Índice de eutrofización costera	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	Las necesidades corresponden a los indicadores del ODS 14 "Conservar y utilizar en forma sostenible los océanos, los mares y los recursos marinos para el desarrollo sostenible", particularmente los indicadores 14.1.1, "el índice de eutrofización costera" y "la densidad de desechos plásticos", sin embargo, en diferentes meses el Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras "José Benito Vives de Armas" - IIVENMAR y la Dirección de Asuntos Marinos, Costeros y Recursos Acuáticos - DARMRA del Minambiente han venido trabajando en fortalecer la "Red de Vigilancia para la Conservación y Protección de las Aguas Marinas y Costeras de Colombia" - REDCAM".	Gestionar la respuesta de los recursos y estrategias de apoyo para suprir la necesidad de información.
36	Estimación de densidad de desechos plásticos	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	Se cuenta con el panorama o mapa de las diferentes variables que se suplen y las que no se suplen. Por lo anterior, desde el Ministerio se elevó desde diciembre de 2023 un memorando al Viceministerio de Políticas y Normalización Ambiental sobre las necesidades que se requieren para poder suprir la demanda de información. Sin embargo, no se ha obtenido respuesta u apoyo para la generación de esta información hasta el momento, por lo cual, se mantiene como vacío de información.	
#	Necesidad de información	Entidad	Análisis de alcance	Acción o compromiso
37	Proyecciones de población y hogares a nivel municipal posterior al año 2035	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	El área técnica DANE correspondiente está evaluando suprir esta necesidad; revisando aspectos de calidad dadas las restricciones en las fuentes y modelos que sirven de insumo en este proceso estadístico, sin embargo, su viabilidad requiere de validación en los diferentes comités técnicos y directivos para su publicación. No se esperan resultados en el corto plazo.	Secretaría técnica del CES, continuará haciendo el seguimiento a los avances que se generen al interior del DANE.
38	Base de datos con información de sistemas de tratamiento de aguas residuales en el país con sus parámetros operativos como caudal tratado, eficiencia de remoción calidad de agua residual (entrada y salida) y población beneficiada	Superintendencia Servicios Públicos Domiciliarios (SSPD)	No existe una base de datos centralizada pública con la información específica sobre todos los sistemas de tratamiento de aguas residuales.	Continuar con la articulación y gestión entre Superintendencia Servicios Públicos Domiciliarios (SSPD) y las entidades territoriales (CARS).
39	La cobertura de gas combustible por redes de tubería, esta información es recolectada actualmente por el ministerio de minas y energía a través de la circular 9041 de 2014, la anterior información permitiría contar con datos oficiales, confiables y actualizados de las coberturas en materia del servicio público domiciliario de gas del país.	Superintendencia Servicios Públicos Domiciliarios (SSPD)	La información es requerida en el marco de la construcción de los informes de los inventarios de emisiones atmosféricas de Colombia, se está trabajando con el ministerio de minas en el desarrollo de la información.	Continuar con la articulación entre el Ministerio de Minas y Energía, y la UPME y la Agencia Nacional de Minería para la definición conceptual a la luz de la información disponible.
#	Necesidad de información	Entidad	Análisis de alcance	Acción o compromiso
40	Número de kilómetros recorridos por parte de las diferentes categorías vehiculares	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	La disponibilidad de esta información se encuentra en consulta con el Ministerio de Transporte.	El Ministerio de Transporte debe responder sobre la disponibilidad de esta información.

1.3.4 Necesidades de información trasladadas al CES de Economía

En esta categoría se agrupan las necesidades de información para las cuales, tras revisar las entidades que conforman el CES de Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial, se ha determinado que dichas entidades no cuentan con la competencia o con la información necesaria para dar respuesta a la demanda planteada. Como resultado del análisis de la solicitud, se identifica la pertinencia de trasladar la necesidad al CES de Economía, donde podrían encontrarse las fuentes de información adecuadas para su atención.

A continuación, se presentan las necesidades de información clasificadas en esta categoría que fueron socializadas durante la sesión:

#	Necesidad de información	Entidad	Justificación	Acción o compromiso
41	Tasa de aseguramiento de viviendas por desastres de origen natural por nivel de ingreso - índice de aseguramiento por desastres de origen natural por región.	Departamento Nacional de Planeación (DNP)	Las entidades pertenecientes al CES de geografía, medio ambiente y ordenamiento territorial o a las mesas que lo conforman, no tienen la competencia o la información que da cuenta de la necesidad de información.	Presentar la necesidad de información al CES de Economía de manera presencial.
42	Monto total de colocaciones de crédito del sector financiero privado en proyectos relacionados con cambio climático, biodiversidad y recursos hídricos, desagregado por tipo de beneficiario (personas jurídicas y naturales)	Departamento Nacional de Planeación (DNP)	Las entidades pertenecientes al CES de geografía, medio ambiente y ordenamiento territorial o a las mesas que lo conforman, no tienen la competencia o la información que da cuenta de la necesidad de información.	Presentar la necesidad de información al CES de Economía de manera presencial.

1.3.5. Necesidades de información inviables

En esta categoría se agrupan las necesidades de información para las cuales, se realizó un análisis de la demanda, concluyendo que el nivel de desagregación o discriminación de la información disponible no satisface la demanda.

A continuación, se presentan las necesidades de información clasificadas en esta categoría que fueron socializadas durante la sesión:

#	Necesidad de información	Entidad	Justificación	Acción o compromiso
43	Consumo de carbonatos empleados en la producción de clinker nacional en las plantas de producción de cemento (peso en toneladas consumido, composición química y fracción de calcinación alcanzada), en su defecto datos de producción de clíker de origen nacional (peso en toneladas anuales producidas)	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	De acuerdo con la información recopilada, los datos relacionados con el consumo de materias primas para la producción de clinker, incluyendo los carbonatos, se encuentran codificados según la Clasificación Central de Productos (CPC) versión 2.1 adaptada para Colombia. Sin embargo, por motivos de reserva estadística, los datos no se publican desagregados por tipo de producto o materia prima específica, como la composición química u la fracción de calcinación alcanzada. Esta limitación impide discriminar de manera precisa el uso específico de carbonatos en el proceso de producción de clíker a nivel nacional.	
44	Cantidad consumida por tipo de carbonato en la producción de cerámica nacional (producción de ladrillos, tejas, tubería de arcilla, productos refractarios, productos de arcilla expandida, azulejos, cerámica para pisos, vigas, ornamentos cerámicos, sanitarios abrasivos inorgánicos)	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Producción de cerámica nacional: En relación con el consumo de carbonatos en la fabricación de productos cerámicos (incluyendo ladrillos, tejas, tubería de arcilla, productos refractarios, arcilla expandida, azulejos, sanitarios, entre otros), la Dirección de Metodología y Producción Estadística (DIMPE) del DANE indicó que la Encuesta Anual Manufacturera (EAM) presenta esta información de forma agregada en su Cuadro 6.1: Materias primas, materiales y empaques consumidos y comprados según tipo de artículo. No obstante, la información reportada corresponde al total de consumo por establecimiento industrial, y no permite identificar el consumo de carbonatos desagregado por tipo de producto cerámico, debido nuevamente a la reserva estadística aplicada.	
45	Afectaciones presentadas en acueductos municipales a nivel municipal por la ocurrencia de eventos hidroclimatológicos	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Las entidades a nivel territorial no cuentan con la capacidad de segregation la información solicitada, sin embargo, en la OE118 - Estadísticas del Consolidado de Emergencias, por la Unidad Nacional de Gestión del Riesgo a Desastres, la UNGRD consolida los eventos de desastre a nivel nacional.	

1.3.6. Necesidades de información sin priorización a solicitud de la entidad

En esta categoría se agrupan las necesidades de información en donde la entidad demandante sugiere posponer la priorización por actualizaciones pendientes o prelación de otros temas.

A continuación, se presentan las necesidades de información clasificadas en esta categoría que fueron socializadas durante la sesión:

Nº	Necesidad de información	Entidad	Justificación	Acción o compromiso
46	Huella hídrica (volumen de agua) por punto del PIB generado por municipio, región, sector productivo o económico, per cápita y PIB nacional.	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	El IDEAM indica: "Se sugiere posponer esta priorización, debido al trabajo que implica y la priorización de otros temas".	Confirmar por parte de la entidad solicitante el retiro de la necesidad de información del CES.
47	Uso de agua de agua superficial y subterránea.	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	El IDEAM indica: "Se sugiere no dar prioridad a este tema, teniendo en cuenta que somos la fuente de información y líderes temáticamente."	Confirmar por parte de la entidad solicitante el retiro de la necesidad de información del CES.
48	Calidad del agua superficial promedio de corrientes hídricas en ámbitos urbanos.	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	El MinAmbiente confirma que dicha información no es una necesidad de información estadística, toda vez, que se encuentra pendiente la publicación de la actualización de la política de gestión ambiental urbana.	Confirmar por parte de la entidad solicitante el retiro de la necesidad de información del CES.

1.4. Retroalimentación y aportes:

Durante el espacio de retroalimentación desarrollado en el marco del Comité Estadístico Sectorial de Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial, las entidades participantes realizaron diversos aportes orientados a fortalecer la articulación interinstitucional y mejorar la gestión de las necesidades de información priorizadas en el Sistema de Coordinación de la Estadística (SICODE). A continuación, se resumen los principales comentarios y compromisos establecidos:

En cuanto a las necesidades en gestión de la Mesa Estadística Minero-Energética, se dejó constancia de que la Secretaría Técnica del CES solicitó al IDEAM la verificación de la información actualmente disponible, con el fin de establecer si es posible dar respuesta a lo requerido. De manera similar, frente a la necesidad de información No. 39 "*La cobertura de gas combustible por redes de tubería es recolectada por el Ministerio de Minas y Energía mediante la Circular 9041 de 2014, lo que permite contar con datos oficiales, actualizados y confiables sobre este servicio público domiciliario en el país.*", se informó que requerirá articular reunión técnica entre Ministerio de Minas y Energía y Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios (SSPD), para identificar si existen diferencias entre la cobertura que reporta el Ministerio y la esperada por la SSPD para fines de vigilancia o regulación, y evaluar posibilidades de acceso o interoperabilidad de esta información a través del SICODE.). Como medida de seguimiento, se acordó continuar con la realización de reuniones bilaterales con las entidades competentes para precisar aquellas necesidades que aún no han sido resueltas. En este contexto, la Mesa Minero-Energética reiteró su compromiso de seguir promoviendo espacios de articulación interinstitucional que faciliten una atención efectiva a las demandas registradas en el SICODE.

Por su parte, el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)

estructuró su intervención en tres momentos relevantes. En primer lugar, recomendó fortalecer el trabajo articulado entre entidades, con el objetivo de optimizar la transmisión de información y evitar la duplicidad de esfuerzos, enfatizando la necesidad de avanzar en la interoperabilidad entre productores de estadística ambiental. En segundo lugar, manifestó que, debido a la reserva estadística, el IDEAM no ha podido acceder a cierta información requerida del DANE para el desarrollo de sus funciones misionales. Frente a ello, la Secretaría Técnica del CES indicó que revisará los requerimientos planteados; no obstante, recordó que el Comité no puede vulnerar la ley ni la reserva estadística establecida. Finalmente, se mencionó una posible duplicidad de esfuerzos entre entidades. Sin embargo, la Secretaría Técnica aclaró que dicha afirmación no era precisa, explicando las diferencias entre los productos desarrollados por el IDEAM, como el mapa de coberturas, y aquellos publicados por el DANE, en el marco de la Cuenta Ambiental y Económica de Ecosistemas.

En cuanto al aporte del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, al abordar las necesidades de información No. 35 y 36, relacionadas con el índice de eutrofización y la estimación de densidad de detritos plásticos, la Dirección de Asuntos Marinos, Costeros y Recursos Acuáticos señaló que ya se han identificado las variables necesarias para responder a la necesidad. Sin embargo, indicó que en el corto plazo no se cuenta con los recursos requeridos para realizar los estudios y levantamientos de información. Por lo anterior, la Secretaría Técnica del CES recomendó que se emita una respuesta oficial solicitando el retiro de estas necesidades, considerando que no es viable atenderlas dentro del periodo de planificación actual del comité.

Sobre las necesidades de servicios públicos parcialmente suplidas No. 10 "*Georreferenciación de las captaciones de los acueductos municipales de Colombia*", No. 11 "*Capas georreferenciadas de captaciones de agua superficial y de aguas subterráneas para abastecimiento de acueductos. (discretizar la fuente entre otros en: arroyos, canal abierto, embalse, estuario, humedal, lago, manantial, río, aljibes, pozos públicos, privados, no legalizados y abandonados en lo posible)*" y No. 12 "*Capas georreferenciadas de plantas de tratamiento de agua potable (PTAP) para sistemas de abastecimiento (discretizar las PTAP entre otras en lo posible en: funcionando, abandonados, parcialmente construido y comunitarios)*" la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios (SSPD) indicó que se está haciendo actualización del Sistema Único de Información (SUI), consultaran internamente la información disponible de estas demandas de información. Adicionalmente se mencionó que es importante fortalecer los mecanismos de articulación territorial e identificar por parte del IDEAM si la información disponible de la SSPD suple la demanda de información, estableciendo si las variables no disponibles son críticas y confirmando la realización de gestiones con las entidades para suplirlas.

Finalmente, respecto a las necesidades en gestión de la Mesa de Estadísticas Agropecuarias, se presentó el detalle de una necesidad parcialmente suplida. Se acordó que el IDEAM, como entidad que presentó la solicitud, realizará una revisión para determinar si la información actualmente disponible resulta suficiente o si es necesario ampliar su alcance. En caso de

requerirse, se avanzará mediante mesas de trabajo internas que permitan desarrollar acciones articuladas. La Secretaría Técnica del CES resaltó los avances logrados en reuniones previas con la Secretaría Técnica de la mesa y presentó las operaciones estadísticas y registros administrativos disponibles para dar respuesta a la necesidad planteada.

1.5. Presentación Datos fundamentales y geoespaciales (GAC):

El representante de la Infraestructura Colombiana de Datos Espaciales (ICDE) procede con la socialización y presentación de los proyectos estratégicos en el marco del Plan Estratégico de Información Geográfica Nacional (PEIGN 2024-2027), con la exposición de los ejes estratégicos y sus correspondientes hitos.

Procede con la explicación del concepto de datos geoespaciales fundamentales, y resaltando la importancia de estos como base para construir o referenciar cualquier otro conjunto de datos en el país. Así mismo, se resalta la importancia de sus múltiples aplicaciones y transversalidad sectorial.

Se explican las principales características de los datos geoespaciales fundamentales en términos de cobertura nacional, calidad, actualización, interoperabilidad, oportunidad y pertinencia, mencionando las principales entidades en Colombia que aportan con datos fundamentales de calidad a la infraestructura colombiana geoespacial del país, presentando una desagregación por sector, temática y participación.

Seguidamente, se exponen las generalidades de los instrumentos legales para el Catastro Multipropósito en Colombia, por entidad, objeto territorial legal (OTL), priorización, publicación e información disponible.

Igualmente, se socializan las generalidades en el marco de la gestión de los datos geoespaciales fundamentales en Colombia, precisando los siguientes ejes temáticos:

- Inventario de información;
- Identificación de brechas de información y de capacidades;
- Estrategia para el cierre de brechas;
- Armonización de datos;
- Disposición de datos armonizados;

Finalmente, se presenta el portal de la ICDE y su geovisor, a través del cual las entidades pueden consultar y descargar la información relacionada con los datos fundamentales, con el fin de facilitar su aprovechamiento.

1.7. Presentación del Censo Económico Nacional Urbano (CENU) 2024

Durante el espacio de retroalimentación del Comité Estadístico Sectorial de Geografía, Medio

Ambiente y Ordenamiento Territorial, se presentó el avance y los objetivos del Censo Económico Nacional Urbano (CENU), el cual constituye una operación estadística estratégica para el país. Este censo entregará un panorama integral de las unidades económicas ubicadas en áreas urbanas, convirtiéndose en una herramienta fundamental para la planificación de la hoja de ruta económica de Colombia durante la próxima década.

A través del CENU, el país podrá:

- a) Conocer las principales características de los negocios o unidades económicas que operan en las zonas urbanas del territorio nacional.
- b) Contar con datos confiables que respalden la toma de decisiones tanto en el sector público como en el privado.
- c) Disponer de resultados clave para orientar la formulación y evaluación de políticas de desarrollo económico.

Objetivos técnicos del CENU:

- Obtener información estadística actualizada sobre las principales variables económicas de las unidades pertenecientes a sectores como industria, comercio, servicios, construcción, transporte, gobierno general, servicios financieros y seguros, y servicios públicos domiciliarios.
- Actualizar los marcos estadísticos que sustentan las operaciones económicas del DANE, especialmente en las cabeceras municipales y centros poblados del territorio nacional.
- Recolectar información detallada sobre el número, la distribución espacial y las características de las unidades económicas, incluyendo aquellas visibles que hacen parte de la economía popular.
- Proporcionar insumos para el cálculo de variables macroeconómicas, contribuyendo a la actualización de las cuentas nacionales y regionales.
- Actualizar la estimación del índice de formalidad empresarial, fortaleciendo el análisis de la estructura productiva y el entorno económico del país.

La información recolectada permitirá al DANE y a otras entidades del Estado contar con un insumo robusto y actualizado para la evaluación de políticas públicas, el diseño de estrategias de formalización empresarial y la promoción de iniciativas orientadas al crecimiento económico sostenible en las zonas urbanas de Colombia.

1.7. Conclusiones y cierre:

1.7.1. Asistencia y participación institucional:

La sesión contó con la participación del 100 % de las entidades que integran formalmente el

Comité, lo cual evidencia el compromiso institucional con el fortalecimiento del Sistema de Coordinación de la Estadística (SICODE) en el ámbito de la geografía, el medio ambiente y el ordenamiento territorial.

1.7.2. Balance de gestión de necesidades priorizadas:

Se socializó el estado actual de las 48 necesidades de información priorizadas durante las sesiones de 2024, clasificadas en seis categorías: satisfechas, parcialmente satisfechas, en análisis de alcance, trasladadas al CES de Economía, inviables y sin priorización. Esta clasificación permite orientar de manera más precisa las acciones técnicas a seguir por parte de las entidades responsables.

1.7.3. Seguimiento a necesidades parcialmente suplidias:

Como compromiso, en los casos de demandas parcialmente satisfechas, la información será remitida a las entidades solicitantes, quienes dispondrán de un plazo de 15 días para indicar si la información entregada responde a su necesidad o si persisten carencias estructurales que justifiquen continuar con el proceso de gestión

1.7.4. Articulación interinstitucional activa:

Se evidenciaron avances en el trabajo conjunto entre entidades como el IDEAM, SSPD, Ministerio de Ambiente y otras, con el liderazgo de la Secretaría Técnica del CES. Se acordó continuar con las reuniones bilaterales como estrategia para destrabar cuellos de botella y fortalecer la interoperabilidad institucional.

1.7.5. Reconocimiento de limitaciones y viabilidad técnica:

Algunas necesidades fueron declaradas inviables por no existir actualmente datos con el nivel de desagregación requerido. En estos casos, se recomendó emitir respuesta oficial por parte de las entidades solicitantes, indicando si dichas necesidades pueden ser retiradas o pospuestas.

1.7.6. Fortalecimiento del rol de la Secretaría Técnica del CES:

La Secretaría Técnica continuará liderando el seguimiento a las necesidades no asignadas a mesas estadísticas, en cumplimiento de la Resolución 0470 de 2024, y se encargará de remitir un balance actualizado de las necesidades priorizadas para su revisión por parte de las entidades.

1.7.7 Articulación Intersectorial

Se acuerda realizar una reunión bilateral entre el DANE y el IDEAM con el fin de aclarar las inquietudes planteadas por la entidad y socializar el trabajo adelantado por el DANE en el marco del Sistema de Contabilidad Ambiental y Económica (SCAE)

1.7.8. Inclusión de nuevos actores:

Se informó sobre la invitación formal a la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD) para que se vincule de manera permanente al Comité, reforzando así el componente de gestión del riesgo en el ámbito geográfico y ambiental.

1.7.9 Presentaciones técnicas relevantes:

Durante la sesión se socializaron avances del Censo Económico Nacional Urbano (CENU) resaltando su relevancia para el desarrollo de políticas públicas basadas en evidencia, especialmente en la integración de componentes territoriales y económicos.

En relación con la presentación realizada por la Infraestructura Colombiana de Datos Espaciales (ICDE), se abordaron aspectos clave para el fortalecimiento de los datos geoespaciales, a través de la estrategia de consolidación y el modelo de gestión propuestos en el Plan Estratégico de Información Geográfica Nacional (PEIGN 2024-2027). Asimismo, se destacó la habilitación del portal de la ICDE como un mecanismo para facilitar el acceso a los datos geoespaciales por parte de las entidades.

Compromisos

Tarea	La Secretaría Técnica del CES remitirá un insumo que contenga el balance actualizado de las necesidades de información priorizadas. Este documento permitirá a las entidades correspondientes revisar si aquellas necesidades que actualmente se satisfacen parcialmente cumplen con los requerimientos planteados y, por tanto, pueden considerarse cerradas, o si requieren acciones adicionales para su atención. Las entidades contarán con un plazo de 15 días calendario a partir de la recepción del insumo para emitir su respuesta.
Responsable	Entidades miembros del CES, Sectorialistas de las Mesas Estadísticas Sectoriales y Secretaría técnica del DANE
Tarea	Incluir en la agenda de la siguiente sesión del Comité Estadístico Sectorial de Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial la presentación del Sistema de Cuentas Ambientales y Económicas (SCAE), con énfasis en casos que articulen componentes geográficos.
Responsable	Secretaría técnica CES.
Tarea	Realizar en el segundo semestre de 2025 mesas técnicas con las entidades competentes para validar y complementar la información relacionada con las distintas necesidades de información que serán gestionadas a través de las mesas estadísticas de servicios públicos, minero-energética, agropecuaria, transporte, territorial y ambiental.
Responsable	Entidades miembros del CES, Sectorialistas de las Mesas Estadísticas Sectoriales y seguimiento por parte de Secretaría técnica del DANE

Tarea	Presentar en la próxima sesión del Comité Estadístico Sectorial de Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial los avances relacionados con las necesidades de información presentadas ante el Comité Estadístico de Economía, desarrollado el 24 de junio de 2025.
Responsable	Secretaría técnica CES.
Tarea	Presentar en la siguiente sesión del Comité Estadístico Sectorial de Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial (CES 2025-2) los resultados de la articulación con la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD), en su calidad de miembro permanente del Comité.
Responsable	Secretaría técnica CES.

Próxima reunión:

Responsable de convocar: Secretaría Técnica del CES

Fecha: Segundo semestre de 2025

Comités Estadísticos **Sectoriales (CES)**





**Por favor ingresa tu
asistencia escaneando el
código QR o el link del chat**

Comité Estadístico Sectorial (CES) - II

Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Noviembre 20 de 2025



Orden del día

1. Apertura

Responsable: Director de la DIRPEN

5 Minutos

2. Verificación de asistencia de los miembros del CES

Responsable: Secretaría Técnica del CES

10 Minutos

3. Objetivo y alcance segunda jornada

Responsable: Secretaría Técnica del CES

5 Minutos

4. Balance reunión anterior

Responsable: Secretaría Técnica del CES

10 Minutos

5. Avances obtenidos sobre la gestión de las necesidades de información priorizadas en CES

Responsable: Gestor Comités Estadísticos Sectoriales

40 Minutos

6. Proposiciones y varios

Responsable: Gestor Comités Estadísticos Sectoriales

30 Minutos

7. Conclusiones, compromisos y cierre

Responsable: Secretaría Técnica del CES

10 Minutos

1. Apertura

5 Minutos



2. Verificación de asistencia de los miembros del CES

10 Minutos

Comité Estadístico Sectorial – Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Verificación de quórum y registro fotográfico

Miembros



Secretaría Técnica

Dirección de Geoestadística del DANE (DIG)

ENTIDADES



Interior



Vivienda



Ambiente



Superintendencia de
Notariado y Registro



Agricultura



Energía



Departamento
Nacional de Planeación



Superservicios



IDEAM



DANE



UPRA

3. Objetivo y alcance segunda jornada

5 Minutos

Comité Estadístico Sectorial – Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Objetivo de la sesión



Objetivo de la sesión

Dar cierre al año 2025 consolidando los avances en la identificación y gestión de las necesidades de información estadística en el marco del Comité Estadístico Sectorial de Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial – CES GMAOT.

Asimismo, presentar los progresos en la implementación de mecanismos de articulación interinstitucional para el fortalecimiento de la información estadística relacionada con la planificación territorial, la gestión ambiental, el cambio climático y la sostenibilidad. Esta jornada busca fortalecer la cooperación técnica entre las entidades del sector y proyectar las líneas de trabajo para 2026, orientadas a continuar con el fortalecimiento del Sistema Estadístico Nacional, la consolidación de información estratégica territorial y ambiental, y la promoción de decisiones públicas basadas en evidencia.

Comité Estadístico Sectorial – Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Alcances del Comité Estadístico Sectorial



Esta jornada abarca la presentación y análisis de los avances obtenidos por los Comités Estadísticos Sectoriales durante el año 2025, particularmente en la identificación de necesidades de información y en la puesta en marcha de nuevos esquemas de articulación en los temas de Geografía, Ambiente, Ordenamiento y Georeferenciación.



El espacio permitirá socializar los principales resultados y aprendizajes derivados de los procesos de coordinación interinstitucional, así como revisar las acciones implementadas para el fortalecimiento técnico y operativo de las mesas que integran los comités.



De igual forma, se establecerán los lineamientos y prioridades para el año 2026, orientados a dar continuidad a los procesos iniciados, promover el uso estratégico de la información estadística y consolidar la participación activa de las entidades en el Sistema Estadístico Nacional.



4. Balance

Reunión anterior

10 Minutos

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Balance reunión anterior



Objetivo sesión realizada el pasado

17 de Junio

Cocrear los insumos necesarios para atender las necesidades de información estadística identificadas hasta la fecha a través de las sesiones del CES de Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial, así como gestionar la identificación de nuevas demandas de información en el marco de las competencias de este comité, con el fin de fortalecer la disponibilidad de información estadística en las temáticas relacionadas con su ámbito de acción.

Compromisos

1. Enviar el acta e insumos de la sesión a los delegados de las entidades participantes.
2. La Secretaría Técnica del CES enviará un insumo con el balance actualizado de las necesidades de información, para que las entidades evalúen su estado y determinen si pueden cerrarse o requieren acciones adicionales.
3. Avanzar en la gestión de las necesidades de información estadística priorizadas por el comité.
4. Mesa de trabajo entre la DIG – DANE para la presentación del Sistema de Cuentas Ambientales y Económicas (SCAE) hacia el IDEAM.
5. Seguimiento a la invitación como miembro permanente a la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD) y gestionar solicitud del Ministerio de la Igualdad

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Balance reunión anterior

Enviar el acta e insumos de la sesión a los delegados de las entidades participantes.

The screenshot shows the official website of the National Statistical System (SEN) of Colombia. The header features the SEN logo and a search bar. Below the header, there's a banner for the 'Plan Estadístico Nacional (PEN) 2023-2027'. The main content area displays a photograph of a woman smiling, overlaid with a green diamond shape containing text. To the right, a vertical sidebar highlights the 'Insumos Comités Estadísticos Sectoriales' section, listing five committees: Salud, Bienestar Social y Demografía; Gobierno, Seguridad y Justicia; Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial; Economía; and Infraestructura Técnologica. Each committee has a 'Ver documento' button next to it. The date '1 de julio de 2025' is prominently displayed on the right side of the sidebar.

SENA
Sistema Estadístico Nacional - Colombia ▶2.0

Plan Estadístico Nacional (PEN) 2023-2027

Este plan es la mejor de ruta que nos permitirá convivir en forma de coexistencia con el uso de estadísticas ciertas.

Describir más

Insumos Comités Estadísticos Sectoriales

Comité Estadístico Sectorial en Salud, Bienestar Social y Demografía

Comité Estadístico Sectorial en Gobierno, Seguridad y Justicia

Comité Estadístico Sectorial en Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Comité Estadístico Sectorial en Economía

Comité Estadístico Sectorial en Infraestructura Técnologica

Ver documento 2024

Ver documento 2025

Ver documento 2026

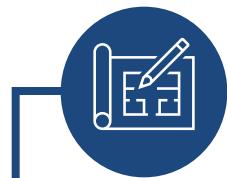
Envió del acta el 1 de julio de 2025

<https://www.sen.gov.co/conozca-el-sen/instancias/comites-estadisticos-sectoriales>

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Balance reunión anterior

La Secretaría Técnica del CES enviará un insumo con el balance actualizado de las necesidades de información, para que las entidades evalúen su estado y determinen si pueden cerrarse o requieren acciones adicionales.



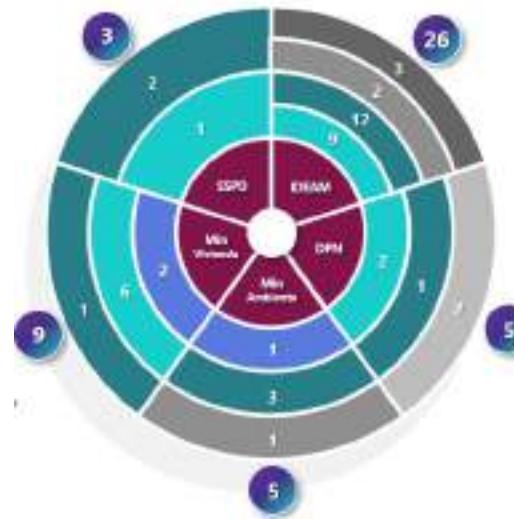
**Remisión de
insumo**
17 de julio



**Conteo y revisión
por parte del
equipo DANE**
A partir del 1 de
agosto



**Gestión y
articulación
interinstitucional**
Septiembre

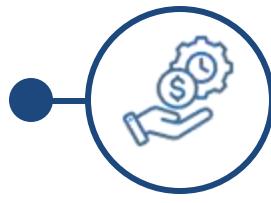


Porcentajes según el estado de gestión	
Satisfecha (3)	6 %
Suplida Parcialmente (18)	38 %
En análisis de alcance (19)	39 %
Trasladado a otro CES (2)	5 %
Sin priorización a solicitud de la entidad (3)	6 %
Invisible técnicamente (3)	6 %

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Balance reunión anterior

Avanzar en la gestión de las necesidades de información estadística priorizadas por el comité.



Se gestionaron
más de 16
articulaciones



Se entregaron
más de 23
insumos de
información
estadística



Se adicionaron 7
compromisos
adicionalmente en los
procesos de
articulación



Se tomaron
recomendaciones
sobre el eje
articulador



Se formalizaron
planes de trabajo
para continuar
con la gestión de
necesidades

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Balance reunión anterior

Mesa de trabajo entre la DIG – DANE para la presentación del Sistema de Cuentas Ambientales y Económicas (SCAE) hacia el IDEAM.



- **Reunión DANE – IDEAM**
20 de junio de 2025
- **Sesiones DANE (DSCN)-IDEAM**
Centro Vasco de Cambio Climático (BC3)
 - 8 de julio
 - 14 de julio
 - 24 de julio
 - 5 de agosto

Este diagnóstico representa el grado de avance en la implementación del SCAE en Colombia

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Balance reunión anterior

Seguimiento a la invitación como miembro permanente a la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD) y gestionar solicitud del Ministerio de la Igualdad



Gestión	Fecha
Remisión de invitación	9 de junio
Reiteración No. 1	17 de julio
Reiteración No. 2	30 de agosto
Nueva radicación	1 de octubre

Gestión	Fecha
Remisión de Solicitud	16 de junio
Respuesta a solicitud	3 de julio
Proposición de adhesión	20 de noviembre

5. Avance necesidades de información y planes de acción

40 Minutos

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información priorizadas

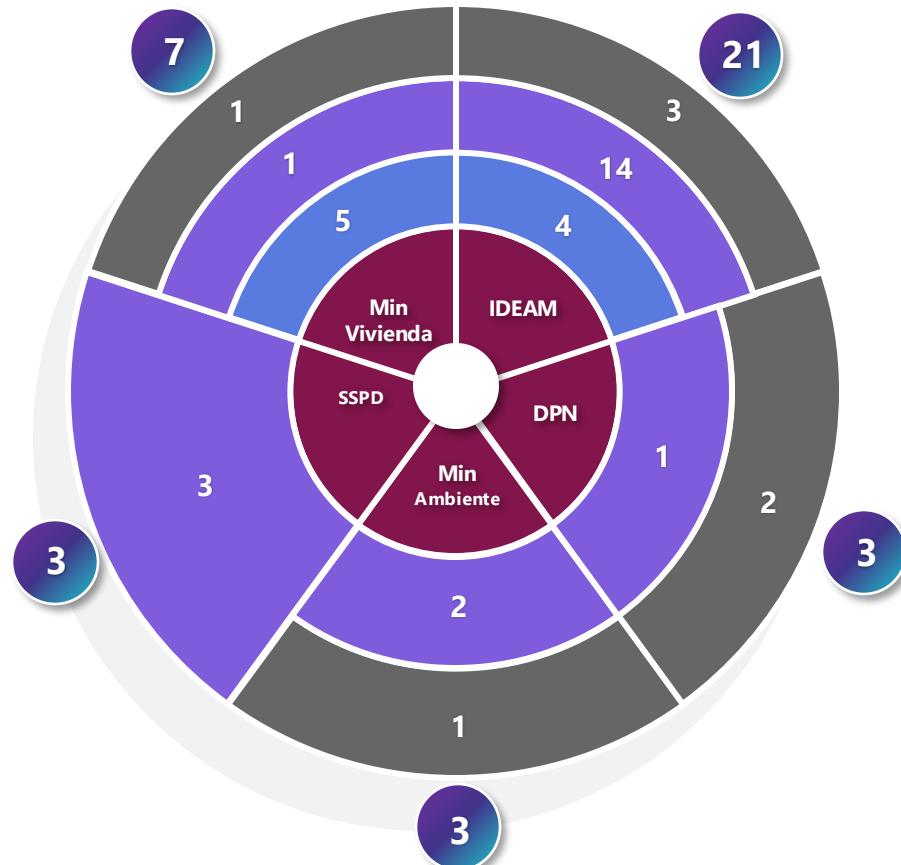
37

Necesidades de información por estado

Número de necesidades de información

Porcentajes según el estado

- Satisficha (9) ...24 %
- En gestión (21) ...57 %
- Inviabile técnicamente (7) ...19 %



Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información satisfecha

#	Necesidad de información	Entidad	Gestión realizada	Próxima acción
1	Georreferenciación de las captaciones de los acueductos municipales de Colombia	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Mesa Estadística de Trabajo: Servicios Públicos</p> <p>La SSPD cuenta con bases de datos que podrían compartir en archivos planos. La información puede ser consultada a través del Sistema Único de Información (SUI). La variable "vereda" donde se ubica la captación, solicitada en el requerimiento, no se encuentra incluida en los reportes de información. El 25 de septiembre se realizó reunión con la SSPD y el IDEAM, señalando que durante el trabajo de recopilación de la información, ya había sido solicitada al SUI con anterioridad, obteniendo respuesta en tiempos muy cortos.</p>	Cerrada: En proceso de documentación
2	Capas georreferenciadas de captaciones de agua superficial y de aguas subterráneas para abastecimiento de acueductos. (discretizar la fuente entre otros en: arroyos, canal abierto, embalse, estuario, humedal, lago, manantial, río, aljibes, pozos públicos, privados, no legalizados y abandonados en lo posible)	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Mesa Estadística de Trabajo: Servicios Públicos</p> <p>En general la información solicitada se encuentra disponible por parte de la SSPD. La fuente principal es el registro de captaciones de agua superficial y captaciones de agua subterránea. Variables como el tipo y tiempo de construcción, y la población abastecida no se encuentran registradas. El 25 de septiembre se realizó reunión con la SSPD y el IDEAM, señalando que durante el trabajo de recopilación de la información, ya había sido solicitada al SUI con anterioridad, obteniendo respuesta en tiempos muy cortos.</p>	Cerrada: En proceso de documentación
3	Capas georreferenciadas de plantas de tratamiento de agua potable (PTAP) para sistemas de abastecimiento (discretizar las PTAP entre otras en lo posible en: funcionando, abandonados, parcialmente construido y comunitarios)	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Mesa Estadística de Trabajo: Servicios Públicos</p> <p>No se dispone información de la georeferenciación de PTAP en la base de datos de la SSPD. En otros formularios se encuentran registros sobre los componentes del sistema, el tipo de tratamiento, el volumen tratado y la entidad administradora. La SSPD cuenta con información sobre plantas "activas" o "inactivas", pero no sobre el estado de abandono, construcción parcial o gestión comunitaria de forma explícita. El 25 de septiembre se realizó reunión con la SSPD y el IDEAM, señalando que durante el trabajo de recopilación de la información, ya había sido solicitada al SUI con anterioridad, obteniendo respuesta en tiempos muy cortos.</p>	Cerrada: En proceso de documentación

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información **satisficha**

#	Necesidad de información	Entidad	Gestión realizada	Próxima acción
4	Inventario de deslizamientos de tierra con coordenadas geográficas del sitio donde ocurre el evento	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Mesa Estadística de Trabajo: Ambiental</p> <p>Se presentó la información del Servicio Geológico Colombiano (SGC) que adelanta en la OOEE 481 - Estadísticas Para la Evaluación de Amenazas de Movimientos en Masa.</p> <p>Posteriormente mediante correo electrónico del 14 de octubre el IDEAM indicó que con la información contenida en la operación estadística del SGC es suficiente y no es necesario llevar a cabo mesa de trabajo entre las partes.</p>	Cerrada: En proceso de documentación
5	Número y tipos de eventos extremos y desastres por municipio anual	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (MinVivienda)	<p>Mesa Estadística de Trabajo: Ambiental</p> <p>Necesidad consolidada y satisfecha con la OE118 - Estadísticas del Consolidado de Emergencias, por la Unidad Nacional de Gestión del Riesgo a Desastres.</p> <p>La entidad indica cierre de la necesidad de información mediante insumo enviado el 23 de julio de 2025.</p>	Cerrada: En proceso de documentación
6	Cantidad de residuos producidos mensualmente a nivel municipal	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (MinVivienda)	<p>Mesa Estadística de Trabajo: Ambiental</p> <p>Necesidad consolidada y satisfecha con la OE552 - Información Técnico Operativa del servicio del servicio de aseo - Estado de la disposición final en Colombia a cargo de la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios.</p> <p>En julio de 2025 la entidad emitió respuesta indicando la satisfacción de la demanda.</p>	Cerrada: En proceso de documentación

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información satisfecha

#	Necesidad de información	Entidad	Gestión realizada	Próxima acción
7	Actividades económicas identificadas por tipo de vivienda y de uso predial	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (MinVivienda)	<p>Mesa estadística de trabajo: Secretaría Técnica</p> <ul style="list-style-type: none"> Se habilitaron capas geográficas nacionales de: Terreno y Unidad de Construcción, con información de destino económico, en el Geovisor del Portal. En julio de 2025 la entidad emitió respuesta indicando la satisfacción de la demanda. 	Cerrada: En proceso de documentación
8	Disponibilidad de espacio público por habitante a nivel municipal y capa por manzana.	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (MinVivienda)	<p>Mesa estadística de trabajo: Secretaría Técnica</p> <ul style="list-style-type: none"> Existe una operación estadística experimental DANE, correspondiente al Indicador ODS 11.7.1. Proporción media de la superficie edificada de las ciudades, correspondiente a espacios abiertos para el uso público de todos, (grupo de edad, sexo y personas con discapacidad) En julio de 2025 la entidad emitió respuesta indicando la satisfacción de la demanda. 	Cerrada: En proceso de documentación
9	Número, tipo y proximidad de equipamientos por municipio georreferenciados	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (MinVivienda)	<p>Mesa estadística de trabajo: Secretaría Técnica</p> <ul style="list-style-type: none"> El DANE publicó el Geovisor de análisis de accesibilidad de equipamientos al CNPV año 2018. En julio de 2025 la entidad emitió respuesta indicando la satisfacción de la demanda. 	Cerrada: En proceso de documentación.

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información que continúan en gestión y articulación

#	Necesidad de información	Entidad	Gestión realizada	Próxima acción
10	Condiciones socio-económicas de las familias habitantes de las áreas del sistema de parques nacionales naturales	Departamento Nacional de Planeación (DNP)	<p>Mesa estadística de trabajo: Secretaría Técnica</p> <p>Se han realizado las siguientes actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mesas Técnicas de trabajo articulado entre el DANE y la Unidad de Parques Nacionales Naturales –PNNC: Hoja de ruta, planificación, diseño y estructuración del instrumento de preguntas. No se esperan resultados en el corto plazo. • Secretaría técnica del CES hará seguimiento a los avances de las Mesas Técnicas de trabajo articulado entre el DANE y la Unidad de Parques Nacionales Naturales –PNNC. • Se requiere convocar mesa trabajo articulado entre el DANE, la Unidad de Parques Nacionales Naturales – PNNC y DNP; el 05 de noviembre de 2025 se remite comunicado al CES de Salud solicitando avances sobre las mesas. 	<p>En gestión: Continuar con la gestión dentro del CES de Salud para fomentar el avance de la necesidad de información</p>
11	Medición de migraciones de población por desastres de origen natural	Departamento Nacional de Planeación (DNP)	<p>Mesa estadística de trabajo: Secretaría Técnica</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se han realizado las siguientes actividades: La Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH, en el módulo de "Migración", compila información referente al motivo de la migración asociada a la causa del flujo migratorio de los últimos doce (12) meses al momento de la entrevista. • La información de los datos publicados de la GEIH se pueden consultar en los vínculos dispuestos para los efectos. • El 05/11/2025 se solicita que, desde el CES de Salud, Bienestar Social y Demografía, se evalúe la viabilidad de aceptar la sugerencia de ajuste a la encuesta GEIH, realizada por la entidad solicitante. 	<p>En gestión: Continuar con la gestión dentro del CES de Salud para fomentar el avance de la necesidad de información</p>

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información que continúan en gestión y articulación

#	Necesidad de información	Entidad	Gestión realizada	Próxima acción
12	Estimación de la generación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MinAmbiente)	<p>Mesa Estadística de trabajo: Ambiental</p> <p>Se ajustó el formato de F2 puntuizando la necesidad de información.</p> <p>Posteriormente, desde el DANE se les envió un primer insumo desde la encuesta de Calidad de Vida (ECV) y desde la GEIH a lo que el Ministerio indicó que no suplía la necesidad.</p> <p>Se continúa en consulta e indagación con los temáticos de las operaciones estadísticos del DANE. Pendiente por emitir respuesta definitiva.</p>	<p>En gestión:</p> <p>Dane Proyectar y entregar respuesta de información por parte del DANE al solicitante.</p>
13	Inventario de zonas de riesgo a nivel municipal por tipo de riesgo	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (MinVivienda)	<p>Mesa Estadística de trabajo: Ambiental</p> <p>La información se genera a través de diferentes entidades como lo son SGC, IDEAM, entidades territoriales, sin embargo, la información no se encuentra totalmente consolidada. Se está evaluando con la ICDE la posibilidad de articular y consolidar la información.</p>	<p>En gestión:</p> <p>Se está articulando con la ICDE la consolidación de información</p>
14	Es necesario conocer la cantidad y tipo de combustibles usados de manera anual en actividades de minería (minería de carbón, minería de agregados pétreos y minería de otros minerales) desde 1990	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Mesa estadística de trabajo: Minero Energética</p> <p>Se han realizado las siguientes actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mesa de trabajo IDEAM – Secretaría Técnica • Actualización F2 por parte del IDEAM • Validación del F2 por parte del DANE • Envío de necesidad por parte de la Secretaría Técnica a entidades UPME y ANH para revisión de respuesta. 	<p>En gestión:</p> <p>Se establecerá dentro de la plenaria de la mesa la posibilidad entrega de información parcial</p>

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información que continúan en gestión y articulación

#	Necesidad de información	Entidad	Gestión realizada	Próxima acción
15	Minas de carbón subterránea abandonadas con su respectivo año de abandono a nivel nacional	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Mesa estadística de trabajo: Minero Energética</p> <p>Se han realizado las siguientes actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mesa de trabajo IDEAM – Secretaría Técnica • Actualización F2 por parte del IDEAM • Validación del F2 por parte del DANE • Envío de necesidad por parte de la Secretaría Técnica a entidades ANM, SGC y Minenergía para revisión de respuesta. 	En gestión: Se establecerá dentro de la plenaria de la mesa la posibilidad entrega de información parcial
16	Datos específicos de producción por tipo de acero (acero BOF, acero EAF, sinterizado, hierro fundido, pellets)	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Mesa estadística de trabajo: Minero Energética</p> <p>Se han realizado las siguientes actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mesa de trabajo IDEAM – Secretaría Técnica • Actualización F2 por parte del IDEAM • Validación del F2 por parte del DANE • Envío de necesidad por parte de la Secretaría Técnica a Sistema Geológico Colombiano para revisión de respuesta. 	En gestión: Pendiente de respuesta del SGC para dar cabida de insumos para satisfacer la necesidad.
17	Captura y aprovechamiento de biogás en plantas de tratamiento de aguas residuales industriales	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Mesa estadística de trabajo: Ambiental</p> <p>Se realizó reunión de trabajo entre el IDEAM y la Secretaría Técnica de la MES Ambiental para puntuizar y consolidar el alcance de la necesidad. El 29 de octubre de 2025 en la 11° Mesa de Estadísticas Ambientales se presentó la necesidad de información y consolidando el compromiso por parte del IDEAM del envío del oficio solicitando la información requerida a las entidades territoriales.</p>	En gestión por parte del IDEAM. Seguimiento por parte de la MES Ambiental de los compromisos adquiridos en la sesión.
18	Quema y aprovechamiento de biogás en rellenos sanitarios y PTAR	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Mesa estadística de trabajo: Ambiental</p> <p>Se realizó reunión de trabajo entre el IDEAM y la Secretaría Técnica de la MES Ambiental para puntuizar y consolidar el alcance de la necesidad. El 29 de octubre de 2025 en la 11° Mesa de Estadísticas Ambientales se presentó la necesidad de información y consolidando el compromiso por parte del IDEAM del envío del oficio solicitando la información requerida a las entidades territoriales.</p>	En gestión por parte del IDEAM. Seguimiento por parte de la MES Ambiental de los compromisos adquiridos en la sesión.

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información que continúan en gestión y articulación

#	Necesidad de información	Entidad	Gestión realizada	Próxima acción
19	Cantidad y tipo de combustibles usados en la navegación marítima y fluvial desde 1990 (Nacional e internacional)	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Mesa estadística de trabajo: Minero Energética</p> <p>Se han realizado las siguientes actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mesa de trabajo IDEAM – Secretaría Técnica • Actualización F2 por parte del IDEAM • Validación del F2 por parte del DANE • Envío de necesidad por parte de la Secretaría Técnica a UPME para revisión de respuesta. 	En gestión: Se está articulado proceso con la UPME para entrega de información parcial
20	Datos de actividad por equipo o subaplicación en el uso de sustitutos SAO	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Mesa estadística de trabajo: Ambiental</p> <p>El 3 de octubre se llevó a cabo mesa de trabajo entre el IDEAM y la DIAN (entidad identificada para satisfacer la necesidad) dentro de la cual se identificó dentro de los compromisos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Envío del listado de Sustancias sustitutas SAO por parte del IDEAM a la DIAN para obtener la partida arancelaria de los productos. 2. Una vez se obtengan las partidas se debe realizar consulta en el ANDA de la DIAN o del DANE de las estadísticas de importación y exportación. 	En gestión: Por parte del IDEAM envió de partidas ante la DIAN.
21	Cantidad de residuos tratados biológicamente	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Mesa estadística de trabajo: Ambiental</p> <p>Por parte del DANE, se presentó la cuenta económica y ambiental de flujo de materiales residuos sólidos (CAEFMR-S), en la cual se encuentra varias desagregaciones y un flujo importante de "Tasa de aprovechamiento". Sin embargo, el IDEAM manifestó que requiere una desagregación, conforme a mesa de trabajo se indicó que se debe realizar la consulta en la sala de procesamiento especializado externo.</p>	En gestión: En consulta por parte del IDEAM en sala de procesamiento especializado externo.

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información que continúan en gestión y articulación

#	Necesidad de información	Entidad	Gestión realizada	Próxima acción
22	Número de kilómetros recorridos por parte de las diferentes categorías vehiculares.	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Mesa Estadística de Transporte El Ministerio de Transporte solicitó concepto técnico y jurídico al RUNT respecto de esta demanda. El 1 de octubre se realizó mesa de trabajo con el Ministerio y el IDEAM, para ampliar el requerimiento y conocer las apreciaciones del Ministerio sobre la no disponibilidad de esta información y la existencia de fuentes que se podrían consultar para realizar algunas estimaciones.</p>	En gestión
23	Uso y vertimiento de agroquímicos	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Mesa estadística de trabajo: Agropecuaria El 9 de octubre, IDEAM, ICA, UPME y UPRA revisaron la necesidad de información sobre uso y vertimiento de agroquímicos. El IDEAM requiere estos datos para el Estudio Nacional del Agua y busca mayor detalle territorial. El ICA explicó que regula y registra plaguicidas, cuenta con una base de datos de unos 3.000 registros y puede aportar información para estimar el uso de agroquímicos por tipo de cultivo y región.</p>	En gestión pendiente análisis de información por parte del IDEAM
24	Coberturas de Colombia para el periodo 1990 - actualidad con periodicidad anual y el dato de área de cambio entre años, para cada tipo de cobertura identificada.	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Mesa estadística de trabajo: Agropecuaria El 9 de octubre, IGAC, UPRA e IDEAM revisaron la demanda de información sobre coberturas y cultivos desde 1990. IDEAM necesita cartografía desagregada por zonas agrícolas y tipos de cultivo. UPRA informó que su monitoreo de cultivos solo tiene series recientes (desde 2021, y en algunos casos desde 2016 o 2022). IGAC indicó que cuenta con cartografía detallada (escalas 1:25.000 y 1:10.000) en distintos departamentos, aunque no con una serie continua desde 1990. Ambas entidades pueden compartir sus insumos (Colombia en Mapas e información del Mapa Nacional de Coberturas) para apoyar la necesidad.</p>	En gestión pendiente análisis de información por parte del IDEAM

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información que continúan en gestión y articulación

#	Necesidad de información	Entidad	Gestión realizada	Próxima acción
25	Cantidad de fertilizantes inorgánicos, orgánicos y fertilizantes que contienen carbono aplicados a los suelos agrícolas	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Mesa estadística de trabajo: Agropecuaria</p> <p>El 9 de octubre, IDEAM, ICA, UPME y UPRA revisaron la necesidad de información sobre fertilizantes aplicados a suelos agrícolas. El IDEAM solo tiene datos nacionales y requiere mayor detalle territorial para el inventario de GEI. La UPRA informó que SIRIAGRO aún no desagrega, pero trabaja en ello. IDEAM señala que esta información ayudaría a mejorar factores de emisión, y que también son útiles las EVA para conocer la distribución de cultivos.</p>	En gestión pendiente análisis de información por parte del IDEAM
26	Cantidad de cal dolomita y piedra caliza aplicados a los suelos agrícolas anualmente	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Mesa estadística de trabajo: Agropecuaria</p> <p>El IDEAM señaló que solo tiene datos nacionales sobre emisiones por aplicación de cal dolomita, y que necesita información específica y desagregada sobre otros tipos de cal usados en suelos agrícolas. La UPME indicó que su información se centra en la producción y comercialización de minerales, no en su consumo agrícola, aunque dispone de datos departamentales sobre producción de caliza y registros de la Agencia Nacional de Minería que podrían complementar la información.</p>	En gestión pendiente análisis de información por parte del IDEAM
27	Cantidad de biomasa utilizada para cocción o calefacción en hogares, cantidad de residuos en kilos o toneladas quemados en lugares de difícil acceso	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Mesa estadística de trabajo: Agropecuaria</p> <p>IDEAM señaló que la información sobre biomasa usada para cocción o quemas en zonas de difícil acceso es necesaria para el inventario de emisiones, pero solo cuentan con datos de quemas en caña reportados por empresas; no existe información sobre el uso de leña u otras biomassas en hogares. El DANE indicó que la Gran Encuesta de Hogares podría cubrir esta necesidad porque incluye indicadores sobre uso de leña, carbón y residuos vegetales.</p>	En gestión pendiente análisis de información por parte del IDEAM

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información que continúan en gestión y articulación

#	Necesidad de información	Entidad	Gestión realizada	Próxima acción
28	Base de datos con número predial nacional centralizado a nivel nacional incluyendo gestores catastrales y catastros descentralizados	Superintendencia Servicios Públicos Domiciliarios (SuperServicios)	<p>Mesa estadística de trabajo: Secretaría Técnica</p> <p>Se han realizado las siguientes actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> Se radicó oficio el 22 de octubre de 2025 con asunto reiteración de la solicitud del insumo de gestión y seguimiento a demandas de información estadística, anexando la ficha de gestión de necesidades y las instrucciones. El 07/11/2025 la entidad remite respuesta sobre la solicitud de reiteración del 22/10/2025, la cual indica que la demanda se encuentra satisfecha parcialmente. La entidad amplía el alcance de la necesidad de información inicial, incorporando elementos de estratificación. El 18/11/2025 se realizó la mesa técnica en que se aclaró que no es competencia DANE proveer la información del estrato. 	<p>En gestión: En espera de la respuesta de la SSPD según las conclusiones de la mesa técnica del 18/11/2025.</p>
29	Base de datos con información de sistemas de tratamiento de aguas residuales en el país con sus parámetros operativos como caudal tratado, eficiencia de remoción calidad de agua residual (entrada y salida) y población beneficiada	Superintendencia Servicios Públicos Domiciliarios (SuperServicios)	<p>Mesa estadística de trabajo: Ambientales</p> <p>Se revisó la necesidad en mesa de trabajo de la Secretaría Técnica, sin embargo la información no se centraliza y se tiene pendiente de respuesta de la SSPD si la necesidad sigue vigente.</p> <p>El 10 de noviembre se recibió correo por parte de la Superintendencia para realizar una reunión de articulación con las CARS de la Mesa de Estadísticas Ambientales, por lo cual, se adicionarán la necesidad de información al inventario para abordar en la priorización para el año 2026, puesto que para el 2025 se cerró el plan de trabajo y la programación de las sesiones.</p>	En gestión
30	La cobertura de gas combustible por redes de tubería. esta información es recolectada actualmente por el ministerio de minas y energía a través de la circular 9041 de 2014. la anterior información permitiría contar con datos oficiales, confiables y actualizados de las coberturas en materia del servicio público domiciliario de gas del país.	Superintendencia Servicios Públicos Domiciliarios (SuperServicios)	<p>Mesa estadística de trabajo: Minero Energética</p> <p>Se revisó la necesidad en mesa de trabajo de la Secretaría Técnica, y se tiene pendiente de respuesta de la SuperServicios si la necesidad sigue vigente.</p> <p>El 10 de noviembre se recibió correo por parte de la Superintendencia para realizar una reunión con el DANE para revisión y validación de la necesidad.</p>	<p>En gestión: Se consolidó fecha de mesa técnica para ver alcance de la necesidad de información</p>

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información retirada o sin factibilidad técnica

#	Necesidad de información	Entidad	Gestión realizada	Próxima acción
31	Índice de eutrofización costera	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MinAmbiente)	<p>Mesa estadística de trabajo: Ambiental</p> <p>El Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible mediante el insumo del primer CES indica que: Teniendo en cuenta que el tiempo y los recursos necesarios para satisfacer la demandan sobrepasan el alcance del CES se solicita su retiro de este espacio. Por lo anterior, se retira necesidad.</p>	Retirada por alcance.
32	Estimación de densidad de detritos plásticos	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MinAmbiente)	<p>Mesa estadística de trabajo: Ambiental</p> <p>El Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible mediante el insumo del primer CES indica que: Teniendo en cuenta que el tiempo y los recursos necesarios para satisfacer la demandan sobrepasan el alcance del CES se solicita su retiro de este espacio. Por lo anterior, se retira necesidad.</p>	Retirada por alcance.
33	Proyecciones de población y hogares a nivel municipal posterior al año 2035	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (MinVivienda)	<p>Mesa estadística de trabajo: Secretaría Técnica</p> <p>Se han realizado las siguientes actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> La secretaría técnica del CES GMAOT, continuará haciendo el seguimiento a los avances que se generen al interior del DANE. La entidad solicitante ha indicado que "si considera que se puede retirar la demanda formalmente, aunque la necesidad persiste". 	Retirada por inviabilidad.

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información retirada o sin factibilidad técnica

#	Necesidad de información	Entidad	Gestión realizada	Próxima acción
34	Carga contaminante vertida con o sin tratamiento	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Mesa estadística de trabajo: Ambiental</p> <p>El IDEAM menciona la necesidad de obtener unas desagregaciones que por reserva estadística no se obtuvieron del DANE. Sin embargo, en las mesas de trabajo se indican que no es posible por reserva estadística. Por lo anterior, se retira por inviabilidad.</p>	Retirada por inviabilidad.
35	Caracterización fuentes hídricas de abastecimiento	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Mesa estadística de trabajo: Territorial</p> <p>En general la información solicitada se encuentra disponible por parte de la SSPD. La fuente principal es el registro de captaciones de agua superficial y captaciones de agua subterránea. El 25 de septiembre se realizó reunión con la SSPD y el IDEAM, señalando que, durante el trabajo de recopilación de la información, ya había sido solicitada al SUI con anterioridad, obteniendo respuesta en tiempos muy cortos.</p>	Retirada por inviabilidad.
36	Desarrollo de un marco geoestadístico para la estimación de emisiones, absorciones y potenciales de mitigación de GEI.	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Mesa estadística de trabajo: Ambiental - Secretaría Técnica CES.</p> <ul style="list-style-type: none"> Se realizó mesa de trabajo para presentación del Marco Geoestadístico Nacional (MGN) y se precisó el requerimiento de información. El 24 de septiembre el IDEAM no asistió a la mesa de trabajo IDEAM - DANE y por chat de whatsapp comunica el desistimiento de la necesidad. El 06 de octubre de 2025, el IDEAM confirma el retiro de la demanda asociada. 	Retirada por solicitud de la entidad.

Comité Estadístico Sectorial - Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Necesidades de información retirada o sin factibilidad técnica

#	Necesidad de información	Entidad	Gestión realizada	Próxima acción
37	Medición del grado de apropiación Y avance en la adaptación al cambio climático A nivel municipal, departamental Y nacional.	Departamento Nacional de Planeación (DNP)	<p>Mesa estadística de trabajo: Ambiental</p> <p>Mediante insumo del primer CES la entidad indica que: "No es inviable implementar este requerimiento de información por cuestiones logísticas y presupuestales." Por lo cual, indican que la demanda ha sido satisfecha con la gestión realizada y se retira.</p>	Retirada por inviabilidad.

6. Proposiciones y varios

25 Minutos

Comité Estadístico Sectorial – Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial
Motivación Ministerio de la Igualdad



Igualdad



*ESPACIO PARA EL
MINISTERIO DE LA
IGUALDAD*



Ministerio de Igualdad y Equidad

"UN SIGLO DE ESPERA: LA REVOLUCIÓN INSTITUCIONAL DE IGUALDAD"





Igualdad



Motivación sobre la adhesión del
Ministerio de Igualdad y Equidad
como miembro permanente en el

**Comité Estadístico
Sectorial de Geografía,
Medio Ambiente y
Ordenamiento
Territorial**





Motivación

De acuerdo con la Resolución 668 de 2025, que tiene por objeto adoptar los enfoques que orientan la actuación administrativa del sector Igualdad y Equidad para el cumplimiento de sus objetivos y el desarrollo de las funciones asignadas a las entidades que lo integran, se define el **enfoque territorial** como aquel que

Comprende el territorio como unidad de acción transectorial y como un ecosistema social, geográfico, político y cultural, que comparte unas relaciones de identidad territorial, desde la multiculturalidad y en interconexión con otros territorios. En este, la situación de derechos de la población que habita y reproduce cotidianamente este territorio, está vinculada a la infraestructura física, institucional, social y comunitaria y los medios a los que se tiene acceso para la realización y goce efectivo de los derechos individuales y colectivos.



Motivación

En línea con el enfoque territorial, el Ministerio de Igualdad y Equidad impulsará la producción de datos desagregados que visibilicen las condiciones y reflejen las dinámicas específicas de los territorios marginados y excluidos. Además, articulará también esfuerzos para integrar estadísticas diferenciales que sirvan para evaluar el impacto del cambio climático y otros eventos ambientales en poblaciones vulnerables.



Motivación



El Ministerio se centrará en articular esfuerzos interinstitucionales para garantizar la producción de información estadística que contemple los territorios marginados y excluidos. De acuerdo con la Resolución No. 844 de 2024, “estos territorios se identifican por una ausencia sistemática de información oficial; son territorios que no existen en los registros oficiales, como es el caso de los asentamientos informales y procesos de urbanización autogestionada a partir de procesos de desarraigo. Se consideran dentro de estos, los territorios insulares y acuáticos”.



¡Gracias!



Comité Estadístico Sectorial – Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Proposición adhesión Ministerio de la Igualdad

Proponente

- **Proponente:** Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas (DANE)
- **Dirigido a:** Comité Estadístico Sectorial Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento territorial
- **Fecha:** 20 de noviembre de 2025

Antecedente Normativo

- Resolución 0470/2024 crea Comités y Mesas Estadísticas.
- Art. 6. nuevos miembros del comité.
- Ley 2335/2023: Existencia de los Comités Estadísticos Sectoriales
- DANE puede suprimir o reorganizar Comités según desempeño.

Motivación

- Presentación por parte del Ministerio de Igualdad

Proposición No. 1:

Que el Comité Estadístico correspondiente evalúe la adhesión del Ministerio de la Igualdad como miembro permanente del Comité Estadísticos Sectorial de Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial



Igualdad



Comité Estadístico Sectorial – Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Votación proposición No. 1

Miembros



Secretaría Técnica

Dirección de Geoestadística del DANE (DIG)

“¿Aprueba usted la adhesión del Ministerio de la Igualdad como miembro permanente del Comité Estadístico Sectorial de Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial?

ENTIDADES

1. Ministerio del Interior
2. Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural
3. Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible
4. Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio
5. Ministerio de Minas y Energía
6. Departamento Nacional de Planeación
7. Superintendencia de Notariado y Registro
8. Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios
9. Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales
10. Instituto Geográfico Agustín Codazzi
11. Unidad de Planificación Rural Agropecuaria

Aprueba

No aprueba

Comité Estadístico Sectorial – Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Varios No. 1



Teniendo en cuenta las prioridades sectoriales y los desafíos actuales en materia de Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial, **¿qué temas o necesidades de información consideran relevantes para priorizar en el plan de trabajo del Comité Estadístico Sectorial 2026?**

información cambio territorio ambiente
naturales
climático **ambiental**
suelo sistema planificación
recursos uso geografía
del sostenibilidad
biodiversidad estadísticas cobertura
planes adaptación riesgo
gestión cartografía
geoespacial áreas
regional

7. Conclusiones, compromisos y cierre

10 Minutos

Comité Estadístico Sectorial (CES) - II

Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial

Noviembre 20 de 2025



COMITÉ ESTADÍSTICO SECTORIAL (CES) DE GEOGRAFÍA, MEDIO AMBIENTE Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

ACTA SEGUNDA SESIÓN DE 2025

Ciudad	Bogotá D.C.	Hora	10:00 a. m. 11:40 a. m.	Responsable	DIRPEN DIG Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE)
Lugar	Plataforma Teams	Fecha	20/11/2025		
Tema	2da sesión del CES Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial de 2025				

Participantes

Departamento Nacional de Planeación (DNP)

- Carolina Díaz Giraldo, directora de ambiente y desarrollo sostenible.
- David Andrés Peña Pérez, contratista dirección general.

Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio

- Julio Cesar Luna Rodríguez, profesional especializado Subdirección de Asistencia Técnica y Operaciones Urbanas Integrales

Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural

- Ricardo Alberto Montaña Prieto, contratista oficina asesora de planeación y prospectiva – OAAP

Unidad de Planificación Rural Agropecuaria (UPRA)

- Luz Dary Yepes Rubiano, secretaria técnica de la Mesa de Estadísticas Agropecuarias
- Ruth Viviana López Trilleras, secretaria técnica de la Mesa agropecuaria

Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible

- Lydia Milena Sánchez Neiva, contratista asesora oficina de planeación.
- Dorian Alberto Muñoz Rodas, asesor oficina de planeación.

Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC)

- Aura Lorena Pineda Jaimes, dirección de Investigación y Prospectiva

Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)

- Alexander Martínez Pedraza, profesional especializado equipo IDEAM.
- Ana Milena rincón Loaiza, profesional especializado equipo IDEAM.
- Jenny Paola Marín Salazar, profesional especializado equipo IDEAM.
- Olga Marcela Vargas Valenzuela, jefa oficina de planeación.
- Raymond Alexander Jiménez Arteaga, subdirector de ecosistemas e información ambiental.
- Angie Camila Villamil Merchán, profesional especializado equipo IDEAM.
- Claudia Nicol Tetay Botía, profesional especializado equipo IDEAM.
- Andrea Milena Rey Moreno, profesional especializado equipo IDEAM.

Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios

- Iván Darío romero vega, superintendente delegado para la protección al usuario y la Gestión Territorial

Superintendencia de Notariado y Registro

- Any Johanna Ayala Acuña, contratista responsable de la administración de riesgos institucionales.

Ministerio del Interior

- Angelica María Palacios Martínez, subdirectora técnica
- Harvey Dohan Daza Diaz, profesional especializado

- Laura Valentina Ortiz Vargas, profesional especializada
- Sergio Mauricio Arciniegas Román, profesional especializado

Ministerio de Minas y energía

- Jonathan Adolfo Hernández Prieto, profesional especializado

Ministerio de la Igualdad

- María Camila Estacio Sinisterra, profesional especializado.
- Natalia del Pilar Molina Vanegas, profesional especializado.

Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE)

- Norha Acero Moreno, coordinadora (e) GIT Conocimiento Territorial DIG – secretaría técnica CES.
- German Leonidas Orjuela Borda, coordinador GIT Planificación y Articulación Estadística DIRPEN
- Saida Cuellar Vargas, profesional especializada DIG – secretaría técnica CES.
- Ray Lesmar, profesional especializado DIG – secretaría técnica CES.
- Luis Enrique Jaramillo Son, contratista GIT Planificación y Articulación Estadística DIRPEN
- Felipe Andrés Martínez Fonseca, contratista GIT Planificación y Articulación Estadística DIRPEN
- Luis Hernán Ruiz Cetina, profesional especializado, GIT Planificación y Articulación Estadística DIRPEN
- German Andrés Vargas Ramos, profesional especializado, GIT Planificación y Articulación Estadística DIRPEN

Orden del día

A continuación, se presenta el orden del día correspondiente a la sesión, con el propósito de orientar el desarrollo de los temas a tratar y garantizar el adecuado cumplimiento de los puntos establecidos para esta reunión.

Hora	Actividad	Responsable
9:50 a.m. – 10:05 a.m.	Palabras de registro Diapositiva 1 y 2	DANE ST DIG <i>Norha Acero</i>
10:05 a.m. – 10:10 a.m.	Presentación orden del día Diapositiva 3	DANE ST DIG <i>Norha Acero</i>
10:10 a.m. – 10:15 a.m.	Apertura Diapositiva 4	DANE GIT PAE <i>German Orjuela</i>
10:15 a.m. – 10:25 a.m.	Verificación de las entidades delegadas ante el CES y foto Diapositiva 5 y 6	DANE ST DIG <i>Norha Acero</i>
10:25 a.m. – 10:35 a.m.	Objetivo, alcance segunda jornada Diapositiva 7 a 9	DANE ST DIG <i>Norha Acero</i>
10:35 a.m. – 10:55 a.m.	Balance reunión anterior Diapositiva 10 a 16	DANE ST DIG <i>Norha Acero</i>
10:55 a.m. – 11:40 a.m.	Avance gestión necesidades de articulación y planes de acción Diapositiva 17 a 31	DANE GIT PAE <i>Luis Jaramillo -Coordinador CES</i>
11:40 a.m. – 11:55 a.m.	Proposiciones: Presentación Ministerio de la Igualdad Diapositiva 32 al 34	DANE Ministerio de Igualdad María Camila Estacio
11:55 a.m. – 12:10 a.m.	Votación proposición Diapositiva 35	DANE ST DIG <i>Norha Acero</i>
12:10 a.m. – 12:20 a.m.	Varios Diapositiva 36	DANE ST DIG <i>Norha Acero</i>
12:20 a.m. – 12:30 a.m.	Conclusiones, compromisos y cierre	DANE ST DIG <i>Norha Acero</i>

Desarrollo

1. Apertura:

La segunda sesión del Comité Estadístico Sectorial (CES) de Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial – GMAOT, se llevó a cabo de manera virtual a través de canal institucional de teams DANE, en la ciudad de Bogotá, el jueves 20 de noviembre de 2025. En la reunión participaron representantes de 12 entidades, logrando participación de las 11 que conforman el comité, según lo establecido en la Resolución 0470 de 2024, más la entidad que se propone adherir (Ministerio de la Igualdad), logrando un quórum sobre los miembros asistentes del 100%.

Entre los asistentes estuvieron representantes de entidades tales como: (1) Departamento Nacional de Planeación (DNP); (2) Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio; (3) Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural; (4) Unidad de Planificación Rural Agropecuaria (UPRA); (5) Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible; (6) Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC); (7) Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM); (8) Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios; (9) Superintendencia de Notariado y Registro; (10) Ministerio del Interior; (11) Ministerio de Minas y energía; (12) Ministerio de la Igualdad; en la que cada uno de ellos aportó perspectivas relevantes para el desarrollo de los puntos establecidos en la agenda, los cuales incluyeron balances, avances y propuestas de trabajo conjunto, especialmente sobre la gestión de las necesidades de información priorizadas en el CES.

2. Verificación de asistencia de los miembros del CES:

La coordinadora del GIT Conocimiento Territorial de la Dirección de Geoestadística del DANE, como responsable de la secretaría técnica del CES, procede a realizar la verificación de la asistencia de los miembros del CES, dentro los cuales se confirma la asistencia de las 11 entidades principales que conforman el CES de Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial – GMAOT, más la entidad que se propone adherir correspondiente al Ministerio de la Igualdad (12 entidades en total). Con ello, se procede a dar inicio formal al desarrollo de la sesión, resaltando que este comité representa un espacio clave para la articulación interinstitucional, orientado a consolidar estadísticas estratégicas que respalden la toma de decisiones y el diseño de políticas públicas en beneficio de la ciudadanía. Su labor es fundamental para atender de manera efectiva las necesidades de información estadística en los sectores prioritarios de Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial.

3. Objetivo y alcance segunda jornada:

Se procede a dar lectura a los objetivos principales y alcance de la segunda sesión del CES:

Dar cierre al año 2025 consolidando los avances en la identificación y gestión de las necesidades de información estadística en el marco del Comité Estadístico Sectorial de Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial – CES GMAOT.

Presentar los progresos en la implementación de mecanismos de articulación interinstitucional para el fortalecimiento de la información estadística relacionada con la planificación territorial, la gestión ambiental, el cambio climático y la sostenibilidad. Esta jornada busca fortalecer la cooperación técnica entre las entidades del sector y proyectar las líneas de trabajo para 2026, orientadas a continuar con el fortalecimiento del Sistema Estadístico Nacional, la consolidación de información estratégica territorial y ambiental, y la promoción de decisiones públicas basadas en evidencia.

Así mismo, se destaca que dentro del alcance de la sesión se encuentran los siguientes aspectos:

Es una jornada de articulación interinstitucional que abarca la presentación y análisis de los avances obtenidos por los Comités Estadísticos Sectoriales durante el año 2025, particularmente en la identificación de necesidades de información y en la puesta en marcha de nuevos esquemas de articulación en los temas de Geografía, Ambiente, Ordenamiento territorial y Georeferenciación.

Es un espacio que permitirá socializar los principales resultados y aprendizajes derivados de los procesos de coordinación interinstitucional, así como revisar las acciones implementadas para el fortalecimiento técnico y operativo de las mesas que integran los comités estés estadísticos del país.

De igual forma, permitirá establecer los lineamientos y prioridades para el plan de acción del año 2026, orientados a dar continuidad a los procesos iniciados desde el año 2024, promover el uso estratégico de la información estadística y consolidar la participación de las entidades en el Sistema Estadístico Nacional en cabeza del DANE como miembro rector.

4. Balance reunión anterior

Dentro los compromisos vigentes, según los establecidos en la primera sesión CES de la vigencia, se mencionaron los siguientes:

1. Enviar el acta e insumos de la sesión a los delegados de las entidades participantes.
2. Que la Secretaría Técnica del CES enviará un insumo con el balance actualizado de las necesidades de información, para que las entidades evalúen su estado y determinen si pueden cerrarse o requieren acciones adicionales.

3. Avanzar en la gestión de las necesidades de información estadística priorizadas por el comité.
4. Desarrollar mesa de trabajo entre la DIG – DANE para la presentación del Sistema de Cuentas Ambientales y Económicas (SCAE) hacia el IDEAM.
5. Seguimiento a la invitación como miembro permanente a la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGDR) y gestionar solicitud del Ministerio de la Igualdad.

Respecto a dichos compromisos suscritos en la sesión del CES inmediatamente anterior, se precisó que todos a los compromisos fueron cumplidos conforme lo acordado y se avanzó satisfactoriamente en la oportuna gestión de las necesidades de información quedando un total de 37 necesidades vigentes: 9 satisfechas; 21 en gestión; 7 inviable técnicamente, las cuales serán presentadas en detalle a través del balance del siguiente punto.

Se mencionó el resumen del balance de las necesidades de información en el marco de los avances del primer CES del 2025, los cuales ilustran a continuación:

Ilustración 1. Necesidades de información por entidad y estado segundo CES (junio de 2025)



Dentro de las gestiones realizadas a las necesidades priorizadas según los compromisos de la primera sesión del CES de la vigencia 2025, se destacaron las siguientes acciones:

Ilustración 2. Gestión de las necesidades de información priorizadas por el Comité.



Se presentó el detalle de los avances respecto a la mesa de trabajo entre la DIG-DANE, para la presentación del Sistema de Cuentas Ambientales y Económicas (SCAE) para el IDEAM:

Ilustración 3. Avances mesa de trabajo DIG-DANE Sistema SCAE

Mesa de trabajo entre la DIG – DANE para la presentación del Sistema de Cuentas Ambientales y Económicas (SCAE) hacia el IDEAM.

SCAE SISTEMA DE CONTABILIDAD AMBIENTAL Y ECONÓMICA

CUENTAS DE ACTIVOS Unidades Fisicas Unidades monetarias	CUENTAS DE FLUJO Unidades Fisicas Unidades monetarias	CUENTA DE LAS ACTIVIDADES AMBIENTALES Y TRANSACCIONES ADICIONALES
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Inversión Directa e Indirecta</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Servicio</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Reserva Natural</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Acceso al Medio Ambiente</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; background-color: #ccc;">Cuentas de las Actividades Ambientales</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Flujo de Energía</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Flujo del Agua</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Flujo del Espacio</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Flujo de Recursos</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Flujo de Capital</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Flujo de Producción Neto Ambiental</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Flujo de Cambio de Localización Ambiental</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Cuenta de Gasto en Protección Ambiental</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Cuenta de Gasto en Gestión del Recurso</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Cuenta de Gasto en Gestión del Riesgo</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Cuenta de Gasto en Gestión del Desarrollo Sostenible</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Cuenta de Gasto en Gestión del Cambio Climático</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Cuenta de Gasto en Gestión del Cambio Social</div>

* Los diagramas representan el gráfico que se presentó en la reunión entre el DANE y el IDEAM.

<https://www.dane.gov.co/index.php/estadistica-por-tematica/ambiental/cuenta-ambiental>

- Reunión DANE – IDEAM
20 de junio de 2025
- Sesiones DANE (DSCN)-IDEAM
Centro Vasco de Cambio Climático (BC3)
8 de julio
14 de julio
24 de julio
5 de agosto

Así mismo, se mencionaron los avances de los compromisos relacionados con el seguimiento a la invitación como miembro permanente a la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD) y la solicitud del Ministerio de la Igualdad para que se sumara como entidad miembro del CES de Geografía, Medio ambiente y Ordenamiento Territorial.

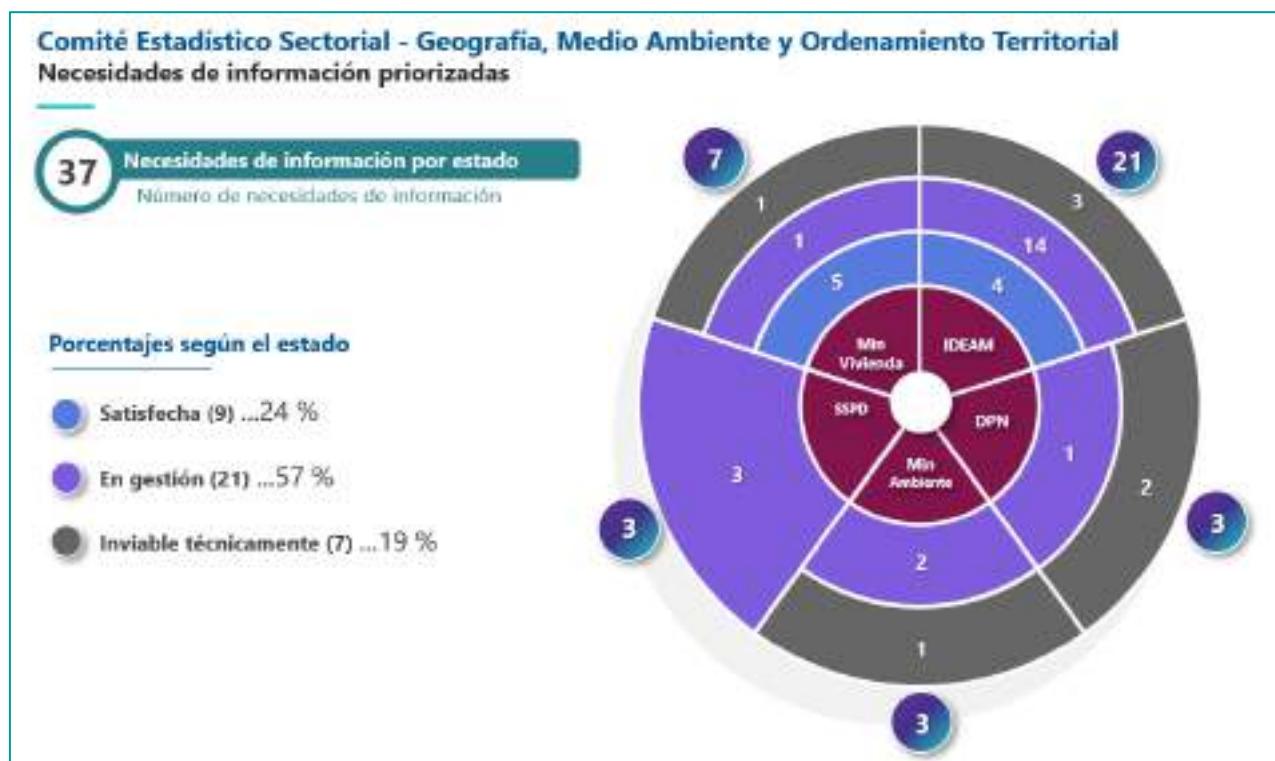
A pesar de los acercamientos, se mencionó que no se obtuvo una respuesta formal por parte de la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD) sobre el interés de participar en el Comité, dado esto, se interpreta un silencio administrativo positivo, entendiendo que por falta de manifestación expresa, la Unidad Nacional de Gestión de Riesgo no continúa con la intención de adhesión como miembro del presente Comité.

Respecto a la solicitud del Ministerio de la Igualdad, se presentó la proposición y se llevó a cabo la votación correspondiente en el punto 6 del orden del día, con el fin de resolver la solicitud y de ser aprobada, formalizar la adhesión del Ministerio como miembro oficial de este Comité.

5. Avances obtenidos sobre la gestión de las necesidades de información priorizadas en el CES

El coordinador de los CES del DANE procede a realizar la socialización y presentación del balance general de la gestión realizada y el estado actual de las 37 necesidades priorizadas, las cuales se ilustra en la siguiente imagen:

Ilustración 4. Necesidades de información por entidad y estado SEGUNDO CES (noviembre 2025).



Así mismo, procede a socializar el detalle de la gestión para cada una de ellas, según los avances alcanzados a través de las gestiones de articulación interinstitucional.

A continuación, se presenta el detalle de la gestión realizada para las necesidades de información satisfecha (necesidades 1 a la 9):

Ilustración 5. Necesidades de información en estado satisfecha.

#	Necesidad de información	Entidad	Gestión realizada	Próxima acción
1	Georreferenciación de las captaciones de los acueductos municipales de Colombia	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Mesa Estadística de Trabajo: Servicios Públicos La SSGD cuenta con bases de datos que podrían compartir en archivos planos, la información puede ser consultada a través del Sistema Único de Información (SUI). La variable "vereda" donde se ubica la captación, solicitada en el requerimiento, no se encuentra incluida en los reportes de información. El 25 de septiembre se realizó reunión con la SSGD y el IDEAM, señalando que, durante el trabajo de recapitulación de la información, ya había sido solicitada al SUI con anterioridad, obteniendo respuesta en tiempos muy cortos.	Cerrada: En proceso de documentación
2	Capas georreferenciadas de captaciones de agua superficial y de aguas subterráneas para abastecimiento de acueductos. (discretizar la fuente entre otros en: arroyos, canal abierto, embalse, estuario, humedal, lago, manantial, río, aljibes, pozos públicos, privados, no legalizados y abandonados en lo posible)	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Mesa Estadística de Trabajo: Servicios Públicos En general la información solicitada se encuentra disponible por parte de la SSGD. La fuente principal es el registro de captaciones de agua superficial y captaciones de agua subterránea. Variables como el tipo y tiempo de construcción, y la política de abastecimiento no se encuentran registradas. El 25 de septiembre se realizó reunión con la SSGD y el IDEAM, señalando que, durante el trabajo de recapitulación de la información, ya había sido solicitada al SUI con anterioridad, obteniendo respuesta en tiempos muy cortos.	Cerrada: En proceso de documentación
3	Capas georreferenciadas de plantas de tratamiento de agua potable (PTAP) para sistemas de abastecimiento (discretizar las PTAP entre otras en lo posible en: funcionando, abandonados, parcialmente construido y comunitarios)	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Mesa Estadística de Trabajo: Servicios Públicos No se dispone información de la georreferenciación de PTAP en la base de datos de la SSGD. En estos términos se encuentran registros sobre los componentes del sistema, el tipo de tratamiento, el volumen tratado y la entidad administradora. La SSGD cuenta con información sobre plantas "activas" o "funcionantes", pero no sobre el estado de abandono, construcción pero no operación o comunitaria de forma explícita. El 25 de septiembre se realizó reunión con la SSGD y el IDEAM, señalando cuestión de las necesidades de información estadística priorizadas por el comité durante el trabajo de recapitulación de la información, ya había sido solicitada al SUI con anterioridad, obteniendo respuesta en tiempos muy cortos.	Cerrada: En proceso de documentación

#	Necesidad de información	Entidad	Gestión realizada	Próxima acción
4	Inventory de deslizamientos de tierra con coordenadas geográficas del sitio donde ocurre el evento	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Mesa Estadística de Trabajo Ambiental Se presentó la información del Servicio Geológico Colombiano (SGC) que asiste en la OOE 481 - Estadísticas para la Evaluación de Amenazas de Movimientos en Masa. Posteriormente mediante correo electrónico del 14 de octubre el IDEAM indicó que con la información contenida en la operación estadística del SGC es suficiente y no es necesario llevar a cabo mesa de trabajo entre las partes.	Cerrada: En proceso de documentación
5	Número y tipos de eventos extremos y desastres por municipio anual	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (MinVivienda)	Mesa Estadística de Trabajo: Ambiental Necesidad consolidada y satisfecha con la CE118 - Estadísticas del Consolidado de Emergencias, por la Unidad Nacional de Gestión del Riesgo a Desastres. La entidad indica clara de la necesidad de información mediante insumo enviado el 23 de julio de 2025.	Cerrada: En proceso de documentación
6	Cantidad de residuos producidos mensualmente a nivel municipal	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (MinVivienda)	Mesa Estadística de Trabajo: Ambiental Necesidad consolidada y satisfecha con la CES52 - Información Técnico Operativa del servicio del servicio de aseo - Estado de la disposición final en Colombia a cargo de la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios. En julio de 2025 la entidad emitió respuesta indicando la satisfacción de la demanda.	Cerrada: En proceso de documentación



#	Necesidad de información	Entidad	Gestión realizada	Próxima acción
7	Actividades económicas identificadas por tipo de vivienda y de uso predial	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (MinVivienda)	Mesa estadística de trabajo: Secretaría Técnica <ul style="list-style-type: none"> Se habilitaron capas geográficas nacionales de: Terreno y Unidad de Construcción, con información de destino económico, en el Geovisor del Portal. En julio de 2025 la entidad emitió respuesta indicando la satisfacción de la demanda. 	Cerrada: En proceso de documentación
8	Disponibilidad de espacio público por habitante a nivel municipal y capa por manzana.	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (MinVivienda)	Mesa estadística de trabajo: Secretaría Técnica <ul style="list-style-type: none"> Este es una operación estadística experimental DANE, correspondiente al Indicador ODS 11.7.1. Proporciona media de la superficie edificada de las ciudades, correspondiente a espacios abiertos para el uso público de todos, (grupo de edad, sexo y personas con discapacidad). En julio de 2025 la entidad emitió respuesta indicando la satisfacción de la demanda. 	Cerrada: En proceso de documentación
9	Número, tipo y proximidad de equipamientos por municipio georreferenciados	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (MinVivienda)	Mesa estadística de trabajo: Secretaría Técnica <ul style="list-style-type: none"> El DANE publicó el Geovisor de análisis de accesibilidad de equipamientos al CNPV año 2018. En julio de 2025 la entidad emitió respuesta indicando la satisfacción de la demanda. 	Cerrada: En proceso de documentación

A continuación, se presenta a el detalle de la gestión realizada para las necesidades de información que continúan en gestión y articulación (necesidades 10 a la 30):

Ilustración 6. Necesidades de información en estado en gestión y articulación.

#	Necesidad de información	Entidad	Gestión realizada	Próxima acción
10	Condiciones socio-económicas de las familias habitantes de las áreas del sistema de parques nacionales naturales	Departamento Nacional de Planeación (DNP)	Mesa estadística de trabajo: Secretaría Técnica <p>Se han realizado las siguientes actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> Mesas Técnicas de trabajo articulado entre el DANE y la Unidad de Parques Nacionales Naturales –PNNC. Hoja de ruta, planificación, diseño y estructuración del instrumento de preguntas. No se esperan resultados en el corto plazo. Secretaría técnica del CES hará seguimiento a los avances de las Mesas Técnicas de trabajo articulado entre el DANE y la Unidad de Parques Nacionales Naturales –PNNC. Se requiere convocar mesa trabajo articulado entre el DANE, la Unidad de Parques Nacionales Naturales – PNNC, y DNP; el 03 de noviembre de 2025 se remite comunicado al CES de Salud solicitando avances sobre las mesas. 	En gestión: Continuar con la gestión dentro del CES de Salud para fomentar el avance de la necesidad de información
11	Medición de migraciones de población por desastres de origen natural	Departamento Nacional de Planeación (DNP)	Mesa estadística de trabajo: Secretaría Técnica <ul style="list-style-type: none"> Se han realizado las siguientes actividades: La Gran Encuesta Integrado de Hogares – GEIH, en el módulo de "Migración", compila información referente al motivo de la migración asociada a la causa del flujo migratorio de los últimos doce (12) meses al momento de la entrevista. La información de los datos publicados de la GEIH se puede consultar en los vínculos dispuestos para los efectos. El 05/11/2025 se solicita que, desde el CES de Salud, Bienestar Social y Demografía, se evalúe la viabilidad de aceptar la sugerencia de ajuste a la encuesta GEIH, realizada por la entidad solicitante. 	En gestión: Continuar con la gestión dentro del CES de Salud para fomentar el avance de la necesidad de información



#	Necesidad de Información	Entidad	Gestión realizada	Próxima acción
12	Estimación de la generación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MinAmbiente)	<p>Mesa Estadística de trabajo: Ambiental: Se ajustó el formato de F2 puntualizando la necesidad de información. Posteriormente, desde el DANE se les envió un primer ínsumo desde la encuesta de Calidad de Vida (ECV) y desde la GEH a lo que el Ministerio indicó que no suplía la necesidad. Se continúa un consulta e indagación con los temáticos de las operaciones estadísticos del DANE. Pendiente por emitir respuesta definitiva.</p>	En gestión: Dane Proyectar y entregar respuesta de información por parte del DANE al solicitante.
13	Inventario de zonas de riesgo a nivel municipal por tipo de riesgo	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (MinVivienda)	<p>Mesa Estadística de trabajo: Ambiental: La información se genera a través de diferentes entidades como lo son SGK, IDEAM, entidades territoriales, sin embargo, la información no se encuentra totalmente consolidada. Se está evaluando con la ICDE la posibilidad de articular y consolidar la información.</p>	En gestión: Se está articulando con la ICDE la consolidación de información
14	Es necesario conocer la cantidad y tipo de combustibles usados de manera anual en actividades de minería (minería de carbón, minería de agregados pétreos y minería de otros minerales) desde 1990	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Mesa estadística de trabajo: Minero Energética Se han realizado las siguientes actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mesa de trabajo IDEAM – Secretaría Técnica. - Actualización F2 por parte del IDEAM - Validación del F2 por parte del DANE - Envío de necesidad por parte de la Secretaría Técnica a entidades UPME y ANH para revisión de respuesta. 	En gestión: Se establecerá dentro de la plenaria de la mesa la posibilidad entrega de información parcial

#	Necesidad de Información	Entidad	Gestión realizada	Próxima acción
15	Minas de carbón subterránea abandonadas con su respectivo año de abandono a nivel nacional	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Mesa estadística de trabajo: Minero Energética Se han realizado las siguientes actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mesa de trabajo IDEAM – Secretaría Técnica - Actualización F2 por parte del IDEAM - Validación del F2 por parte del DANE - Envío de necesidad por parte de la Secretaría Técnica a entidades ANH, SGK y Minenergía para revisión de respuesta. 	En gestión: Se establecerá dentro de la plenaria de la mesa la posibilidad entrega de información parcial
16	Datos específicos de producción por tipo de acero (acero BOF, acero EAF, sinterizado, hierro fundido, pellets).	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Mesa estadística de trabajo: Minero Energética Se han realizado las siguientes actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mesa de trabajo IDEAM – Secretaría Técnica - Actualización F2 por parte del IDEAM - Validación del F2 por parte del DANE - Envío de necesidad por parte de la Secretaría Técnica a Sistema Geológico Colombiano para revisión de respuesta. 	En gestión: Pendiente de respuesta del SGK para dar cabido de ínsumos para satisfacer la necesidad.
17	Captura y aprovechamiento de biogás en plantas de tratamiento de aguas residuales industriales	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Mesa estadística de trabajo: Ambiental Se realizó reunión de trabajo entre el IDEAM y la Secretaría Técnica de la MIES Ambiental para puntualizar y consolidar el alcance de la necesidad. El 28 de octubre de 2023 en la 11^a Mesa de Estadísticas Ambientales, se presentó la necesidad de información y consolidando el compromiso por parte del IDEAM del envío del oficio solicitando la información requerida a las entidades territoriales.</p>	En gestión por parte del IDEAM. Seguimiento por parte de la MIES Ambiental de los compromisos adquiridos en la sesión.
18	Quema y aprovechamiento de biogás en rellenos sanitarios y PTAR	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	<p>Mesa estadística de trabajo: Ambiental Se realizó reunión de trabajo entre el IDEAM y la Secretaría Técnica de la MIES Ambiental para puntualizar y consolidar el alcance de la necesidad. El 28 de octubre de 2023 en la 11^a Mesa de Estadísticas Ambientales, se presentó la necesidad de información y consolidando el compromiso por parte del IDEAM del envío del oficio solicitando la información requerida a las entidades territoriales.</p>	En gestión por parte del IDEAM. Seguimiento por parte de la MIES Ambiental de los compromisos adquiridos en la sesión.



#	Necesidad de Información	Entidad	Gestión realizada	Próxima acción
19	Cantidad y tipo de combustibles usados en la navegación marítima y fluvial desde 1990 (Nacional e internacional)	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Mesa estadística de trabajo: Minero Energética Se han realizado las siguientes actividades: <ul style="list-style-type: none"> • Mesa de trabajo IDEAM – Secretaría Técnica. • Actualización F2 por parte del IDEAM. • Validación del F2 por parte del DANE. • Envío de necesidad por parte de la Secretaría Técnica a UPME para revisión de recursos. 	En gestión: Se está articulado proceso con la UPME para entrega de información parcial
20	Datos de actividad por equipo o subaplicación en el uso de sustitutos SAO	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Mesa estadística de trabajo: Ambiental El 3 de octubre se llevó a cabo mesa de trabajo entre el IDEAM y la DIAN (entidad identificada para satisfacer la necesidad) dentro de la cual se identificó dentro de los compromisos: <ol style="list-style-type: none"> 1. Envío del listado de Sustancias sustitutas SAO por parte del IDEAM a la DIAN para obtener la partida arancelaria de los productos. 2. Una vez se obtengan las partidas se debe realizar consulta en el ANDA de la DIAN o del DANE de las estadísticas de importación y exportación. 	En gestión: Por parte del IDEAM envió de partidas ante la DIAN.
21	Cantidad de residuos tratados biológicamente	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Mesa estadística de trabajo: Ambiental Por parte del DANE, se presentó la cuenta económica y ambiental de flujo de materiales residuos sólidos (CAFIM-RS), en la cual se encuentra varias desagregaciones y un flujo importante de "tasa de aprovechamiento". Sin embargo, el IDEAM manifestó que requiere una desagregación, conforme a mesa de trabajo se indicó que se debe realizar la consulta en la sala de procesamiento especializado externo.	En gestión: En consulta por parte del IDEAM en sala de procesamiento especializado externo.

#	Necesidad de Información	Entidad	Gestión realizada	Próxima acción
22	Número de kilómetros recorridos por parte de las diferentes categorías vehiculares.	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Mesa estadística de Transporte El Ministerio de Transporte solicitó concepto técnico y jurídico al RUMT respecto de esto demanda. El 11 de octubre se realizó mesa de trabajo con el Ministerio y el IDEAM para ampliar el requerimiento y conocer las aclaraciones del Ministerio sobre la no disponibilidad de esta información y la existencia de fuentes que se puedan consultar para realizar algunos estimativos.	En gestión
23	Uso y vertimiento de agroquímicos	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Mesa estadística de trabajo: Agropecuario El 9 de octubre, IGAC, UPME y DANE revisaron la necesidad de información sobre uso y vertimiento de agroquímicos. El IDEAM requiere estos datos para el Estudio Nacional del Agua y traza mayor detalle territorial. El IGAC explicó que regula y registra plaguicidas, cuenta con una base de datos de unos 3.000 registros y puede aportar información para estimar el uso de agroquímicos por tipo de cultivo y región.	En gestión pendiente análisis de información por parte del IDEAM
24	Coberturas de Colombia para el periodo 1990 - actualidad con periodicidad anual y el dato de área de cambio entre años, para cada tipo de cobertura identificada.	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Mesa estadística de trabajo: Agropecuario El 9 de octubre, IGAC, UPME e DANE revisaron la demanda de información sobre coberturas y cultivos desde 1990. IDEAM necesita cartografía desagregada por zonas agrícolas y tipos de cultivos. UPME informó que su inventario de cultivos solo tiene series históricas (desde 2001), y en algunas causas desde 2016 o 2017). IGAC indicó que cuenta con cartografía detallada (geocódigos 125.000 y 1.100.000) en diversos departamentos, aunque no con una serie continua desde 1990. Ambas entidades proponen compartir sus inventarios (IGAC) en Anapad o información del Mapa Nacional de Coberturas para apoyar la necesidad.	En gestión pendiente análisis de información por parte del IDEAM



#	Necesidad de información	Entidad	Gestión realizada	Próxima acción
25	Cantidad de fertilizantes inorgánicos, orgánicos y fertilizantes que contienen carbono aplicados a los suelos agrícolas	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Mesa estadística de trabajo: Agropecuaria El IDEAM señaló que tiene datos nacionales sobre fertilizantes aplicados a suelos agrícolas. El IDEAM solo tiene datos nacionales y requiere mayor detalle territorial para el inventario de GES. La UNEV indicó que SINAGRO aún no desagrega, para solicitar en ellos, IDEAM señala que esta información ayudaría a mejorar factores de rendimiento, y que también son útiles las UNEV para conocer la distribución de cultivos.	En gestión pendiente análisis de información por parte del IDEAM
26	Cantidad de cal dolomita y piedra caliza aplicados a los suelos agrícolas anualmente	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Mesa estadística de trabajo: Agropecuaria El IDEAM señaló que solo tiene datos nacionales sobre aplicaciones de cal dolomita, y que necesita información específica y desagregada sobre otras tipos de cal usadas en suelos agrícolas. La UNEV indicó que su información se centra en la producción y comercialización de minerales , no en su consumo agrícola; aunque disponer de datos departamentales sobre producción de caliza y registros de la Agencia Nacional de Minería que podrían complementar la información.	En gestión pendiente análisis de información por parte del IDEAM
27	Cantidad de biomasa utilizada para cocción o calefacción en hogares, cantidad de residuos en kilos o toneladas quemados en lugares de difícil acceso	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Mesa estadística de trabajo: Agropecuaria IDEAM señaló que la información sobre biomasa usada para cocinar o quemar en zonas de difícil acceso es necesaria para el inventario de emisiones, pero solo cuentan con datos de quemar en casa reportados por empresas; no envía información sobre el uso de leña u otras biomasa en hogares. El DANE indicó que la Gran Encuesta de Hogares permite cubrir esta necesidad porque incluye indicadores sobre uso de leña, carbón y residuos vegetales.	En gestión pendiente análisis de información por parte del IDEAM

#	Necesidad de información	Entidad	Gestión realizada	Próxima acción
28	Base de datos con número predial nacional centralizado a nivel nacional incluyendo gestores catastrales y catastros descentralizados	Superintendencia Servicios Públicos Domiciliarios (SuperServicios)	Mesa estadística de trabajo: Secretaría Técnica Se han realizado las siguientes actividades: <ul style="list-style-type: none">+ Se radicó oficio el 22 de octubre de 2023 con alcance información de la solicitud del informe de gestión y seguimiento a demandas de información estadística, secondo la fecha de presentación de necesidad y las instrucciones;+ El 01/11/2023 la entidad remite respuesta sobre la solicitud de información del 22/10/2023, la cual indica que se considera se encuentra satisfactoriamente respondida. La entidad anota el alcance de la necesidad de información inicial, incorporando elementos de especificación.+ El 18/11/2023 ya realizó la mesa técnica en que la que se adquirió la competencia para preparar la información del oficio.	En gestión: En espera de la respuesta de la SSPD según las conclusiones de la mesa técnica del 18/11/2023.
29	Base de datos con información de sistemas de tratamiento de aguas residuales en el país con sus parámetros operativos como caudal tratado, eficiencia de remoción calidad de agua residual (entrada y salida) y población beneficiada	Superintendencia Servicios Públicos Domiciliarios (SuperServicios)	Mesa estadística de trabajo: Ambientales Se mantiene la necesidad en mesa de trabajo de la Secretaría Técnica, se manda la información ya se centraliza y se tiene pendiente de respuesta de lo tanto de la necesidad seguir vigente. Al 10 de noviembre se recibió correo por parte de la Superintendencia para la mesa técnica con los DANE de la Mesa de Tratamiento Ambiental por la cual, se establece la necesidad de información al momento para abordar la priorización para el año 2024, puesto que para el 2023 se acuerda el plan de trabajo y el compromiso de los sectores.	En gestión
30	La cobertura de gas combustible por redes de tubería, esta información es recolectado actualmente por el ministerio de minas y energía a través de la circular 9041 de 2014, la anterior información permitiría contar con datos oficiales, confiables y actualizados de las coberturas en materia del servicio público domiciliario de gas del país.	Superintendencia Servicios Públicos Domiciliarios (SuperServicios)	Mesa estadística de trabajo: Minero Energética Se mantiene la necesidad en mesa de trabajo de la Secretaría Técnica, y se tiene pendiente de respuesta de la Superintendencia si la necesidad sigue vigente. El 10 de noviembre se recibió correo por parte de la Superintendencia para realizar una reunión con el DANE para revisión y validación de la necesidad.	En gestión: Se consolidó fecha de mesa técnica para ver alcance de la necesidad de información

A continuación, se presenta el detalle de la gestión realizada para las necesidades de información retiradas o sin factibilidad técnica (necesidades 31 a la 37):

Ilustración 7. Necesidades de información en estado en retirada o sin factibilidad técnica

#	Necesidad de información	Entidad	Gestión realizada	Próxima acción
31	Índice de eutrofización costera	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MinAmbiente)	Mesa estadística de trabajo: Ambiental El Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible mediante el ínsumo del primer CES indica que: Teniendo en cuenta que el tiempo y los recursos necesarios para satisfacer la demandan sobrepasan el alcance del CES se solicita su retiro de este espacio. Por lo anterior, se retira necesidad.	Retirada por alcance.
32	Estimación de densidad de desechos plásticos	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MinAmbiente)	Mesa estadística de trabajo: Ambiental El Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible mediante el ínsumo del primer CES indica que: Teniendo en cuenta que el tiempo y los recursos necesarios para satisfacer la demandan sobrepasan el alcance del CES se solicita su retiro de este espacio. Por lo anterior, se retira necesidad.	Retirada por alcance.
33	Proyecciones de población y hogares a nivel municipal posterior al año 2035	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (MinVivienda)	Mesa estadística de trabajo: Secretaría Técnica Se han realizado las siguientes actividades: <ul style="list-style-type: none">- La secretaría Técnica del CES GMAT, continuará haciendo el seguimiento a los avances que se generen al interior del DANE.- La entidad solicitante ha indicado que "si considera que se puede retirar la demanda formalmente, porque la necesidad persiste".	Retirada por invisibilidad.

#	Necesidad de información	Entidad	Gestión realizada	Próxima acción
34	Carga contaminante vertida con o sin tratamiento	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Mesa estadística de trabajo: Ambiental El IDEAM menciona la necesidad de obtener unas desagregaciones que por reserva estadística no se obtuvieren del DANE. Sin embargo, en las mesas de trabajo se indican que no es posible por reserva estadística. Por lo anterior, se retira por invisibilidad.	Retirada por invisibilidad.
35	Caracterización fuentes hídricas de abastecimiento	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Mesa estadística de trabajo: Territorial En general la información solicitada se encuentra disponible por parte de la SSPD. La fuente principal es el registro de captaciones de agua superficial y captaciones de agua subterránea. El 25 de septiembre se realizó reunión con la SSPD y el IDEAM, señalando que, durante el trabajo de recopilación de la información, ya había sido solicitada al SUE con anterioridad, obteniendo respuesta en tiempos muy cortos.	Retirada por invisibilidad.
36	Desarrollo de un marco geostadístico para la estimación de emisiones, absorciones y potenciales de mitigación de GEI.	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Mesa estadística de trabajo: Ambiental - Secretaría Técnica CES. <ul style="list-style-type: none">- Se realizó mesa de trabajo para presentación del Marco Geoestadístico Nacional (MGN) y se precisó el requerimiento de información.- El 24 de septiembre el IDEAM no asistió a la mesa de trabajo IDEAM - DANE y por chat de whatsapp comunica el desistimiento de la necesidad.- El 06 de octubre de 2025, el IDEAM confirma el retiro de la demanda asociada.	Retirada por solicitud de la entidad.

#	Necesidad de información	Entidad	Gestión realizada	Próxima acción
37	Medición del grado de apropiación Y avance en la adaptación al cambio climático A nivel municipal, departamental Y nacional.	Departamento Nacional de Planeación (DNP)	Mesa estadística de trabajo: Ambiental Mediante insumo del primer CES la entidad indica que "No es inviable implementar este requerimiento de información por cuestiones logísticas y presupuestales." Por lo cual, indican que la demanda ha sido satisfecha con la gestión realizada y se retira.	Retirada por inviabilidad.

Finalizada la presentación y socialización de los detalles de los avances y gestión realizados para cada una de las 37 necesidades de información priorizadas, se procede a dar espacio para el desarrollo de las proposiciones y varios.

6. Proposiciones y varios

En este apartado se procede a dar la palabra a la jefa de la Oficina de Planeación del Ministerio de la Igualdad, quien expondrá la motivación de la entidad para hacer parte de esta instancia de articulación interinstitucional, según la proposición y solicitud del DANE para que esta entidad se sume a formar parte de las entidades miembros del CES.

Procede la representante del Ministerio de la Igualdad a presentar y socializar la motivación sobre la adhesión como miembro permanente en el Comité de Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial, el cual precisa la siguiente información:

De acuerdo con la Resolución 668 de 2025, que tiene por objeto adoptar los enfoques que orientan la actuación administrativa del sector Igualdad y Equidad para el cumplimiento de sus objetivos y el desarrollo de las funciones asignadas a las entidades que lo integran, se define el enfoque territorial como aquel que Comprende el territorio como unidad de acción transectorial y como un ecosistema social, geográfico, político y cultural, que comparte unas relaciones de identidad territorial, desde la multiculturalidad y en interconexión con otros territorios. En este, la situación de derechos de la población que habita y reproduce cotidianamente este territorio, está vinculada a la infraestructura física, institucional, social y comunitaria y los medios a los que se tiene acceso para la realización y goce efectivo de los derechos individuales y colectivos.

En línea con el enfoque territorial, el Ministerio de Igualdad y Equidad impulsará la producción de datos desagregados que visibilicen las condiciones y reflejen las dinámicas específicas de los territorios marginados y excluidos. Además, articulará también esfuerzos para integrar estadísticas diferenciales que sirvan para evaluar el impacto del cambio climático y otros eventos ambientales en poblaciones vulnerables.

El Ministerio se centrará en articular esfuerzos interinstitucionales para garantizar la producción de la información estadística que contemple los territorios marginados y excluidos. De acuerdo con la resolución No. 844 de 2024, "estos territorios se identifican por una ausencia sistemática de información oficial; son territorios que no existen en los registros oficiales, como es el caso de los asentamientos informales y procesos de urbanización autogestionada a partir de procesos de desarraigo. Se consideran dentro de estos, los territorios insulares y acuáticos".

Finalizada la exposición de motivos para la adhesión del Ministerio de la Igualdad como miembro permanente del CES, se procede a realizar la votación para la aprobación de la proposición No. 1, la cual tiene las siguientes especificaciones:

Ilustración 8. Proposición No. 1 Ministerio de la Igualdad.



Se realiza la siguiente pregunta dirigida a cada una de las 11 entidades miembros del CES:

“¿Aprueba usted la adhesión del Ministerio de la Igualdad como miembro permanente del Comité Estadístico Sectorial de Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial?”

Una vez registrados los votos, se procede a consolidar los resultados y dejar constancia de la decisión a través de los siguientes resultados:

El resultado de la votación fue el siguiente: 9 votos por "SI"; 2 entidades no votaron ya que no contaban con representantes conectados a la sesión al momento de la votación, para un total de 9 votos.

Cuadro 1. Resultado final de la votación para la proposición No. 1. adhesión Ministerio de la Igualdad y Equidad

Entidad	Aprobación	
	SÍ	NO
Ministerio del Interior	X	
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural	X	
Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	X	
Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	X	
Ministerio de Minas y Energía	-	
Departamento Nacional de Planeación	X	
Superintendencia de Notariado y Registro	X	
Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios	X	
Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales	X	
Instituto Geográfico Agustín Codazzi	X	
Unidad de Planificación Rural Agropecuaria	-	
Total	9	0

Teniendo en cuenta el resultado obtenido, finalmente el Ministerio de la Igualdad se adhiere como miembro permanente del CES de Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial.

7. Conclusiones, compromisos y cierre

Finalmente, se abre un espacio para que los participantes realicen sus aportes teniendo en cuenta las prioridades sectoriales y los desafíos actuales en materia de los temas del comité, es decir la geografía, el medio ambiente y el ordenamiento territorial.

Interviene Luis Jaramillo coordinador del CES:

Desde el DANE, en el marco del plan de trabajo 2026 y específicamente en el eje de los Comités Estadísticos Sectoriales, informamos a las entidades que conforman este comité que elaboraremos un documento que consolide la gestión realizada hasta ahora, la asistencia de las entidades y las mesas de articulación desarrolladas, el avance en la atención de las 48 necesidades de información identificadas: algunas satisfechas, otras inviables técnica o financieramente.

Además, se presentarán recomendaciones para que las entidades líderes del sector identifiquen las necesidades no satisfechas y prioricen su inclusión en los procesos de

planificación. El objetivo es que estas necesidades, aunque inicialmente inviables, puedan considerarse en futuros marcos de gestión.

Este documento será remitido el próximo año a mediados de la siguiente sesión, para que las entidades aporten recomendaciones y ajustes. Así, se contará con una base sólida para priorizar acciones ante las instancias responsables de la formulación de planes nacionales.

Interviene el subdirector de ecosistemas e información ambiental del IDEAM, aportando los siguientes elementos:

Desde IDEAM se considera que el papel estratégico del comité y su potencial como ente articulador, puede fortalecerse no solo sobre las necesidades temáticas de información que se han venido trabajando a lo largo del año 2025, sino también sobre el conocimiento y el seguimiento a los proyectos que pueden tener unas mejoras en esa consecución de la información estratégica que aportan a la satisfacción de las necesidades y demandas.

Por ejemplo ha sido tema de estos diferentes espacios de concertación y discusión la contabilidad de los ecosistemas o la extensión de ecosistemas del país en el entendido que el ideal es el que el Instituto genera esta información y la divulga, y que claramente hace parte de las cuentas ambientales del país pero también de los diferentes subsistemas, desde lo que tiene que ver con el componente hidrológico de las cuentas del agua como el estudio Nacional del agua hasta los diferentes subsistemas, como también pueden ser los temas de residuos de manufactura, para lo cual el IDEAM alberga gran parte de la información ambiental en las diferentes matrices del país, y que para puntualizar la propuesta es muy importante la articulación para solventar las necesidades de información ambiental en la misionalidad DANE.

Precisa que es fundamental fortalecer el acompañamiento a los proyectos IDEAM que de manera oficial buscan fortalecer la información que pueden aportar para la satisfacción de las necesidades.

Al respecto, procede la coordinadora encargada del GIT Conocimiento Territorial de la DIG, afirma que desde el CES de GMAOT "se buscará abrir una propuesta al respecto para avanzar más en ese en ese conocimiento interinstitucional que nos va a fortalecer precisamente la articulación y para que podamos, entre todos, generar las estadísticas que el país requiere".

A continuación, se da lectura de las conclusiones generales del CES:

- Se ha logrado avanzar de manera significativa en varios frentes: revisión del balance de la segunda sesión; se conocieron los avances alcanzados en la gestión de las necesidades de información priorizadas durante el año 2025; se dio trámite a la proposición presentada por el DANE, en la cual el Comité ejerció su función de evaluación sobre la continuidad de las mesas estadísticas, conforme a lo establecido en la normativa vigente.

- Este espacio también permitió reflexionar sobre el fortalecimiento de la articulación interinstitucional y sobre la importancia de seguir consolidando los Comités y Mesas como instancias vivas de coordinación técnica, cooperación sectorial y generación de conocimiento útil para la toma de decisiones basadas en evidencia.
- De cara al año 2026, el desafío será continuar con la implementación de los planes de trabajo y con el desarrollo de nuevos esquemas de información en temas estratégicos como geografía, medio ambiente, territorio y servicios públicos, además de seguir promoviendo el uso y aprovechamiento de la información estadística en beneficio del país.
- Finalmente, en nombre del DANE, se reiteró el agradecimiento a cada entidad participante por su compromiso, aportes y disposición para fortalecer el Sistema Estadístico Nacional (SEN). Con ello, se continúa construyendo una institucionalidad estadística sólida, articulada y orientada a responder de manera efectiva a las necesidades de información del sector y de la ciudadanía.

8. Compromisos

No.	Detalle	Responsables	Fecha de entregable
1	Enviar el acta e insumos de la sesión a los delegados de las entidades participantes.	Secretaría Técnica del CES y equipo coordinador DANE.	1 al 7 de diciembre de 2025
2	Avanzar en la gestión de las necesidades de información estadística priorizadas por el comité, según la programación y plan de acción para el año 2026	Secretaría Técnica del CES y equipo coordinador DANE.	Primer semestre de 2026

9. Próxima reunión:

Responsable de convocar: Secretaría Técnica del CES – Equipo coordinador CES.

Fecha: Primer semestre de 2026.