

Informe Rendición de cuentas Sector Estadístico 2024

1

Memorias

Contenido

Introducción	3
Jornada de Rendición de Cuentas 2024	4
Descripción general	4
Consulta Previa y Participación Ciudadana	4
Desarrollo de la jornada	6
Bloque 1: Innovación e Inclusividad	7
Bloque 2: Gobernanza del Dato y Valor Público.....	8
Bloque 3: Inversión en Tecnologías para la Eficiencia	9
Bloque 4: Coordinación e Infraestructura de Datos Espaciales.....	9
Evaluación General de la Rendición de Cuentas	10
Conclusiones	22

Introducción

La rendición de cuentas es un espacio de interlocución entre las entidades públicas, la ciudadanía y sus grupos de interés, con el propósito de generar transparencia, establecer condiciones de confianza de cara a la ciudadanía, y fortalecer el ejercicio del control social a la administración pública. En este contexto, el Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC) y el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE), en cumplimiento de los lineamientos establecidos en la Ley 1757 de 2015 y el Manual Único de Rendición de Cuentas, llevaron a cabo la Rendición de Cuentas sectorial 2024. Esta se desarrolló en el marco del V Foro Mundial de Datos de las Naciones Unidas, realizado en la ciudad de Medellín el 15 de noviembre de 2024.

3

Este informe presenta las memorias de esta jornada de diálogo ciudadano, destacando el compromiso del sector estadístico con la transparencia, la calidad de los datos y la participación de la ciudadanía en la construcción de una sociedad más informada.

Jornada de Rendición de Cuentas 2024

Descripción general

El sector estadístico de Colombia reafirmó su compromiso con la transparencia y la rendición de cuentas en una jornada destacada realizada el pasado 15 de noviembre en Medellín, en el marco del V Foro Mundial de Datos de las Naciones Unidas. Este espacio fue liderado por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) y el Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC), entidades que, a través de sus principales representantes, la directora del DANE y la subdirectora encargada del IGAC, presentaron los avances y resultados más relevantes de su gestión durante el último año.

Esta jornada no solo reafirma la relevancia del sector estadístico en la toma de decisiones fundamentadas, sino que también refuerza la importancia de la participación ciudadana en los procesos de transparencia y control social, promoviendo la confianza en las instituciones y su gestión.

4



Consulta Previa y Participación Ciudadana

Instituto Geográfico Agustín Codazzi
IGAC
www.igac.gov.co

Departamento Nacional de Estadística
DANE
www.dane.gov.co

Como parte del compromiso con la transparencia y la inclusión ciudadana, el informe de rendición de cuentas 2024 estuvo disponible para consulta pública desde el mes de octubre en las páginas web del IGAC y del DANE. Este mecanismo permitió a los ciudadanos conocer anticipadamente los temas a tratar, emitir sus preguntas, plantear dudas y proponer asuntos de interés que consideraron relevantes para el diálogo ciudadano.

Participa en la consulta pública de Rendición de Cuentas del Sector Estadístico DANE-IGAC



¡Participa en la consulta pública de #IGACyDANERindenCuentas!

Conoce el informe preliminar [aquí](#), déjanos tus comentarios [aquí](#) antes del 14 de noviembre de 2024 y fortalezcamos juntos el Sector Estadístico del país.



Con este mecanismo se hace énfasis en el compromiso de ambas entidades por fortalecer el control social y garantizar que la ciudadanía sea parte integral de los procesos de rendición de cuentas.

En cuanto a las preguntas y comentarios recibidos, es menester resaltar que la ciudadanía presentó interés en temas estratégicos relacionados con la gestión de ambas entidades, las cuales fueron agrupadas en las siguientes categorías:

1. Publicación de resultados y avances

- **Censo económico nacional urbano:** Preguntas sobre la fecha de publicación de los resultados y su difusión.
- **Catastro multipropósito:** Consultas sobre los avances, municipios intervenidos y cumplimiento proyectado al 2026.

2. Actualización cartográfica y delimitación territorial

Instituto Geográfico Agustín Codazzi
IGAC
www.igac.gov.co

Departamento Nacional de Estadística
DANE
www.dane.gov.co

- Preguntas sobre la escala esperada para la actualización cartográfica y su utilidad para conflictos territoriales entre municipios y departamentos.

3. Incorporación de tecnologías e innovación

- Interés en el uso de nuevas tecnologías para recolección, análisis y difusión de datos, con énfasis en estadísticas espaciales y metodologías avanzadas.
- Consulta sobre herramientas innovadoras disponibles para el sector, democratización de estas tecnologías y capacitación del personal.

4. Acceso y difusión de la información

- Solicitudes para simplificar los procesos de interacción ciudadana, mejorar la atención física y aumentar los recursos visuales en las presentaciones.
- Preguntas sobre medios no virtuales para divulgar la gestión y el impacto de las inversiones en portales web para el acceso público.

5. Fortalecimiento institucional y alianzas

- Preguntas sobre posibles alianzas con particulares para proyectos específicos, como una app para la agricultura.
- Inquietudes sobre la gestión de desafíos, como ataques cibernéticos y rezagos en operaciones estadísticas.

6. Comentarios generales

- Reconocimiento a la calidad del espacio y los temas tratados.
- Sugerencias para enfocar áreas de mejora, como el uso de un lenguaje cercano a la ciudadanía y mayor énfasis en información gratuita

Desarrollo de la jornada

La jornada se desarrolló a través de bloques temáticos que permitieron una exposición clara y estructurada de la información. Estos bloques abordaron temas clave como el fortalecimiento del sistema estadístico nacional, la producción de información geoespacial y la implementación de políticas basadas en datos. Además, se promovió un diálogo abierto

entre los asistentes y los equipos de líderes del DANE e IGAC, quienes enfatizaron los logros alcanzados, los retos superados y las metas futuras.



Bloque 1: Innovación e Inclusividad

Trabajo con comunidades indígenas:

- **Registro Multidimensional Wayúu:** El DANE ha avanzado en la implementación de este proyecto enfocado en caracterizar detalladamente a la población Wayúu y comprender sus condiciones de vida, en cumplimiento de la Ley de Datos Étnicos.
- **Estadísticas Vitales - Partera Vital: Comunidad Vital:** Se han desarrollado iniciativas para fortalecer el registro de estadísticas vitales en comunidades indígenas, reconociendo la labor de las parteras tradicionales en la recolección de datos de nacimientos y defunciones.
- **Registro Kankuamo:** Se han realizado esfuerzos para establecer registros específicos que reflejen las particularidades culturales y sociales de la comunidad Kankuamo, mejorando la precisión de las estadísticas relacionadas con esta población.

Hacia la oficialidad de las Estimaciones de Áreas Pequeñas:

El DANE ha trabajado en la implementación de metodologías de estimación en áreas pequeñas para generar indicadores desagregados de alta calidad a nivel municipal, permitiendo obtener estimaciones más precisas en períodos intermedios.

Cartografía Inclusiva y Estrategia Étnica

Instituto Geográfico Agustín Codazzi
IGAC
www.igac.gov.co

Departamento Nacional de Estadística
DANE
www.dane.gov.co

El IGAC ha implementado un enfoque de inclusión que garantiza la representación de diversas comunidades, incluyendo las comunidades negras, afrocolombianas, raizales y palenqueras, a través de proyectos como la Escuela Intercultural de Geografía para la Vida. Esta escuela ha permitido el empoderamiento de comunidades étnicas mediante la capacitación en cartografía y sistemas de información geográfica (SIG). Destaca el trabajo en toponimia nativa y la creación de un Sistema de Información Geográfica (SIG) Indígena, lo que asegura que los nombres geográficos y la cartografía reflejen las identidades y culturas de los territorios.

Catastro Multipropósito y Consulta Previa

El catastro multipropósito del IGAC se ha desarrollado de forma participativa, incorporando procesos de consulta previa con las comunidades para garantizar una gestión catastral alineada con las realidades y derechos de los grupos étnicos. Con más de 13,000 reconocedores prediales capacitados a nivel nacional, de los cuales 800 tienen un enfoque étnico, el IGAC ha fortalecido su compromiso con un catastro que respete y valore la diversidad territorial de Colombia.

Bloque 2: Gobernanza del Dato y Valor Público

Censo Nacional de Población y Vivienda (CNPV):

Se presentó una breve exposición sobre la inversión en el CNPV y su contribución al país y la sociedad, destacando cómo esta operación estadística proporciona datos fundamentales para la formulación de políticas públicas y la planificación del desarrollo nacional.

Medidas de Desigualdad:

- **Encuesta de Violencia de Género:** Se diseñó la primera encuesta especializada sobre Violencia Basada en Género contra las Mujeres en Colombia, con el objetivo de obtener información detallada sobre la prevalencia, naturaleza y consecuencias de diferentes tipos de violencia, así como identificar los contextos y agresores.
- **Índice de Desigualdad de Género (GEDI):** Se han desarrollado indicadores que permiten medir las disparidades de género en diversos ámbitos, proporcionando herramientas para evaluar y promover la equidad de género en el país.
- **Componente Étnico:** Se han incorporado enfoques diferenciales en las encuestas y estudios del DANE para reflejar las realidades de las diversas comunidades étnicas del país, asegurando que las estadísticas oficiales sean inclusivas y representativas.

Producción Cartográfica y Geodesia

El IGAC ha continuado con la producción de cartografía de alta calidad y confiable, lo que incluye la caracterización de 30 millones de hectáreas enfocadas en el ordenamiento alrededor del agua y la sostenibilidad del suelo. Además, la Red Geodésica Nacional, con 257 estaciones activas, ha

Instituto Geográfico Agustín Codazzi
IGAC

www.igac.gov.co

Departamento Nacional de Estadística
DANE

www.dane.gov.co

ampliado su capacidad en 2024 con la instalación de 30 nuevas estaciones, asegurando una base robusta para la localización y la identificación predial.

Catastro Verde y PDET

El IGAC ha implementado la construcción del catastro verde, que incluye la actualización y gestión de áreas protegidas, cerrando 2024 con 8 millones de hectáreas catalogadas. También ha intervenido en 47 municipios PDET, contribuyendo a la actualización catastral de 8.4 millones de hectáreas.

Bloque 3: Inversión en Tecnologías para la Eficiencia

Inversiones Tecnológicas:

El DANE ha realizado inversiones significativas en tecnologías de la información para mejorar la recolección, procesamiento y difusión de datos, optimizando la eficiencia y calidad de las operaciones estadísticas.

Innovación en la Gestión y Procesos Institucionales:

- **Banco de Prestadores de Servicios Estadísticos (BPSO):** Se ha implementado este banco para fortalecer la capacidad operativa del DANE, permitiendo una gestión más ágil y eficiente de los recursos humanos en las diversas operaciones estadísticas.

Sistemas de Información y Automatización El IGAC ha realizado inversiones significativas en tecnología para mejorar la accesibilidad y eficiencia de los servicios catastrales y geográficos. El desarrollo del Sistema de Gestión de Catastro Multipropósito (SGCM) ha automatizado procesos, facilitando la interoperabilidad con otros sistemas y asegurando un servicio más ágil y transparente. La implementación del Sistema de Información Geográfico Integrado (SIGI) ha consolidado datos geoespaciales en una plataforma accesible para usuarios internos y externos.

Fortalecimiento del Observatorio Inmobiliario y Territorial

La creación de observatorios, como el Observatorio de Tierras y Territorio, permite un monitoreo constante de la información catastral y geográfica, apoyando la toma de decisiones estratégicas en el desarrollo territorial. Estos sistemas han beneficiado la gestión del conocimiento y han facilitado el acceso a datos de calidad para la ciudadanía y otros actores del sector.

Bloque 4: Coordinación e Infraestructura de Datos Espaciales

Ley Estadística Oficial de Colombia (Ley 2335 de 2023)

A un año de la sanción de la Ley 2335, se resaltó su importancia en la consolidación del Sistema Estadístico Nacional, estableciendo un marco legal que garantiza la producción de estadísticas

Instituto Geográfico Agustín Codazzi

IGAC

www.igac.gov.co

Departamento Nacional de Estadística

DANE

www.dane.gov.co

oficiales de calidad, pertinentes y oportunas, y se discutieron los desafíos futuros en su implementación.

Estos logros reflejan el compromiso del DANE con la producción de información estadística de alta calidad, la inclusión de enfoques diferenciales y la innovación tecnológica, contribuyendo al desarrollo de políticas públicas basadas en evidencia y al fortalecimiento de la confianza ciudadana en las instituciones.

Infraestructura Colombiana de Datos Espaciales (ICDE)

El IGAC ha trabajado en la mejora y consolidación de la Infraestructura Colombiana de Datos Espaciales (ICDE), permitiendo la integración y coordinación de la información geoespacial a nivel nacional. Esta plataforma actúa como un marco de referencia para otros sectores, facilitando el desarrollo de programas sociales, innovaciones y una planificación basada en datos confiables.

Plan Nacional de Infraestructura de Datos

El IGAC ha contribuido al Plan Nacional de Infraestructura de Datos, garantizando que los datos geográficos y catastrales estén disponibles y sean comprensibles para diversos usuarios, promoviendo la autonomía territorial y una inversión informada.

10



Evaluación General de la Rendición de Cuentas

En cuanto a la evaluación de Rendición de Cuentas, al final de la jornada se invitó a los asistentes a acceder a un formulario en línea, mediante el cual podían valorar el desarrollo de la jornada, las temáticas, cifras y demás información presentada.



A continuación, se presentan los resultados obtenidos.

Primeramente, se presentan las respuestas sobre preguntas de caracterización:

Rango de Edad	
Entre 25 y 54 años	17
Más de 55 años	2
Total general	19
Genero	
Hombre	9
Mujer	10

Total general	19
País Residencia	
Colombia	18
Perú	1
Total general	19

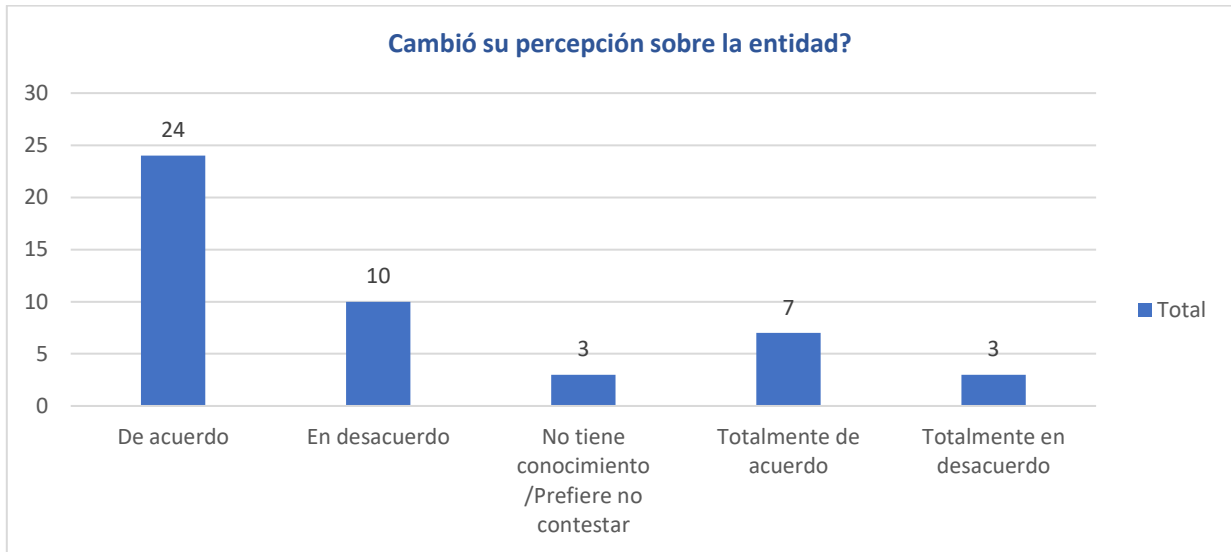
Grupos de interés	
Academia	2
Contratistas	13
Empresas privadas	2
Entidades estatales del nivel nacional	5
Entidades estatales del orden departamental y municipal	1
Entidades y organizaciones internacionales	1
Investigadores	2
Medios de comunicación	1
Organizaciones No Gubernamentales	1
Publico General	2
Servidores Públicos	17
Total general	47

12

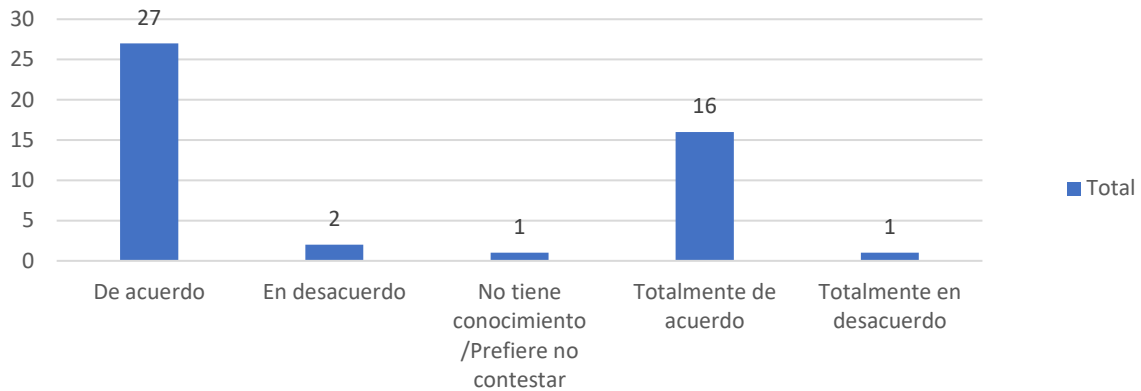
¿Consultó información antes?	
No	21
Si	26
Total general	47
Para los que respondieron SI	
¿Dónde?	
DANEnet (Intranet)	1
Intranet del IGAC	1
Página web del DANE	14
Página web del IGAC	8
Redes Sociales del IGAC	2
Total general	26

En este segundo bloque, se presentan las respuestas sobre la percepción de la jornada:

Pregunta 16: La Audiencia de Rendición de Cuentas 2023-2024 que presentaron el DANE y el IGAC:

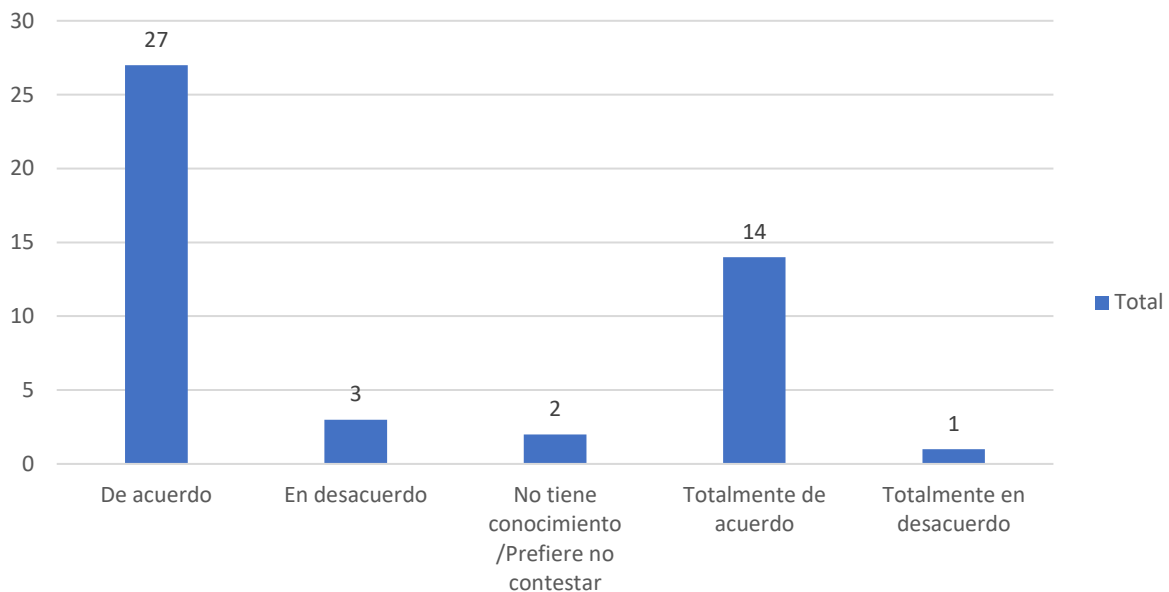


Le permitió conocer acerca de los servicios o productos de la entidad?



14

Dio respuesta a sus intereses?

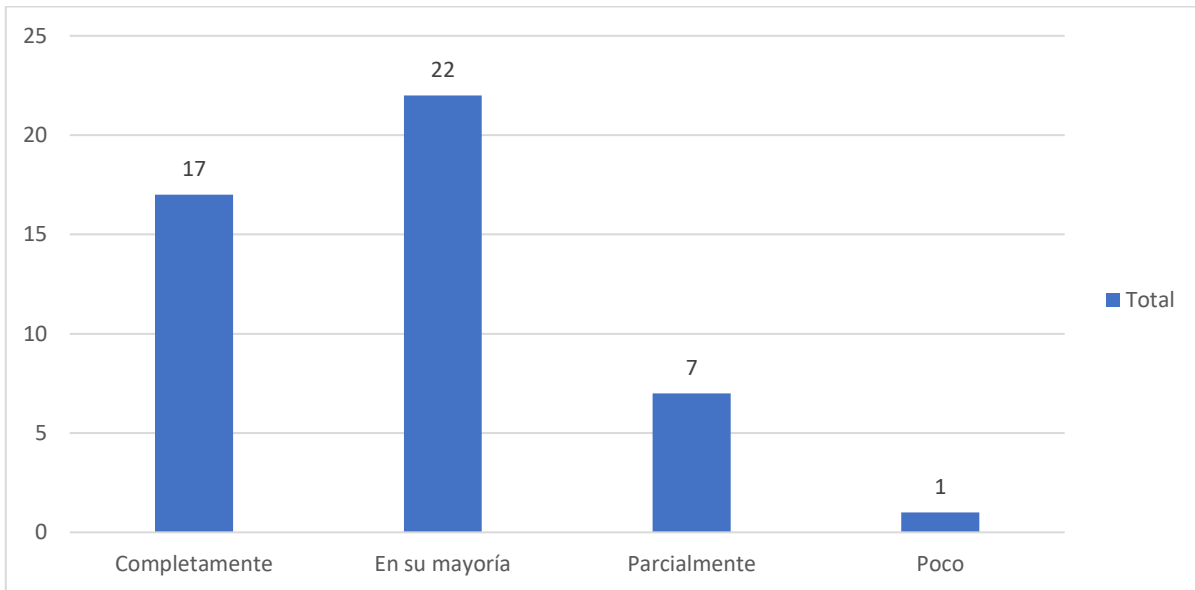


Pregunta 17: ¿Qué aspectos deberían ser mejorados para aumentar la confianza y percepción de transparencia?

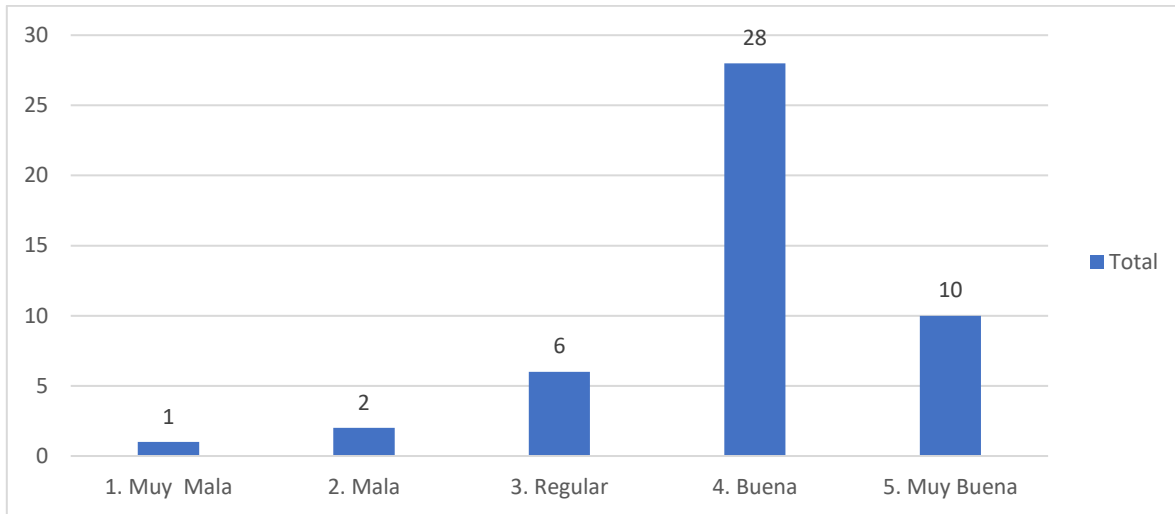
¿Qué aspectos deberían ser mejorados para aumentar la confianza y percepción de transparencia?						
	Balance entre logros y desafíos.	Acceso a la información pública en los términos más amplios posibles.	Igualdad de condiciones en la entrega de la información a la ciudadanía.	Acceso a la información pública gratuita.	Agilidad en el trámite y la gestión administrativa.	Entrega de la información oportuna, objetiva, veraz, completa, reutilizable y procesable.
No	9	8	6	8	6	7
Si	38	39	41	39	41	40
Total general	47	47	47	47	47	47

Pregunta 18: ¿Considera que los temas tratados durante las Audiencia de Rendición de Cuentas 2023-2024 respondieron a las principales expectativas esperadas?

15

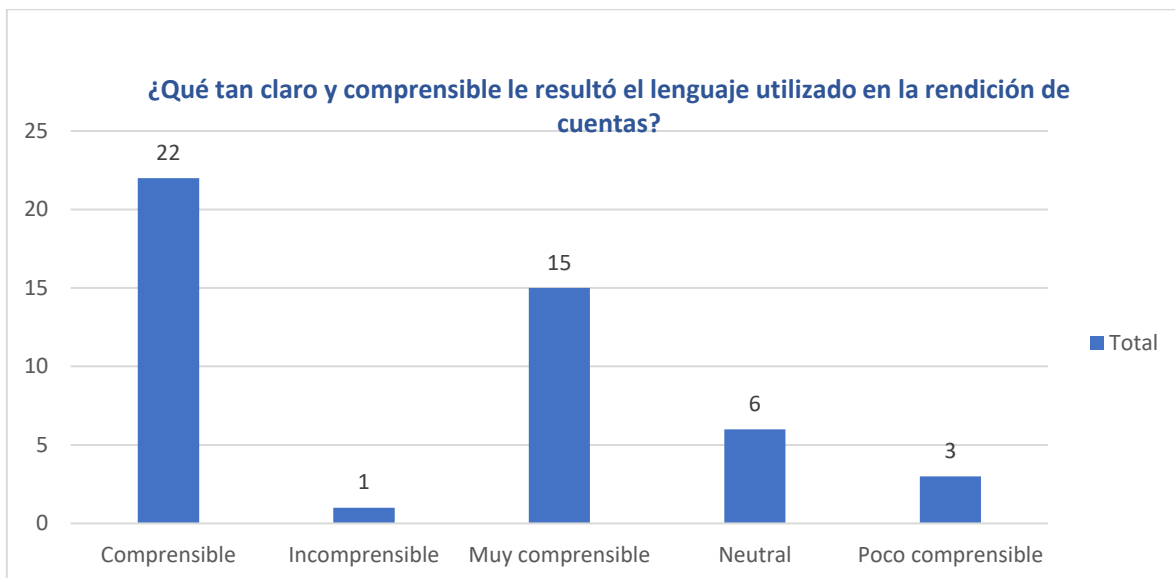


Pregunta 19: En una escala de 1 a 5, donde 1 significa muy malo y 5 muy bueno ¿Cómo calificaría la efectividad de los medios utilizados (como presentaciones, videos, paneles de discusión) para comunicar la información durante la Audiencia de Rendición de Cuentas 2023-2024?

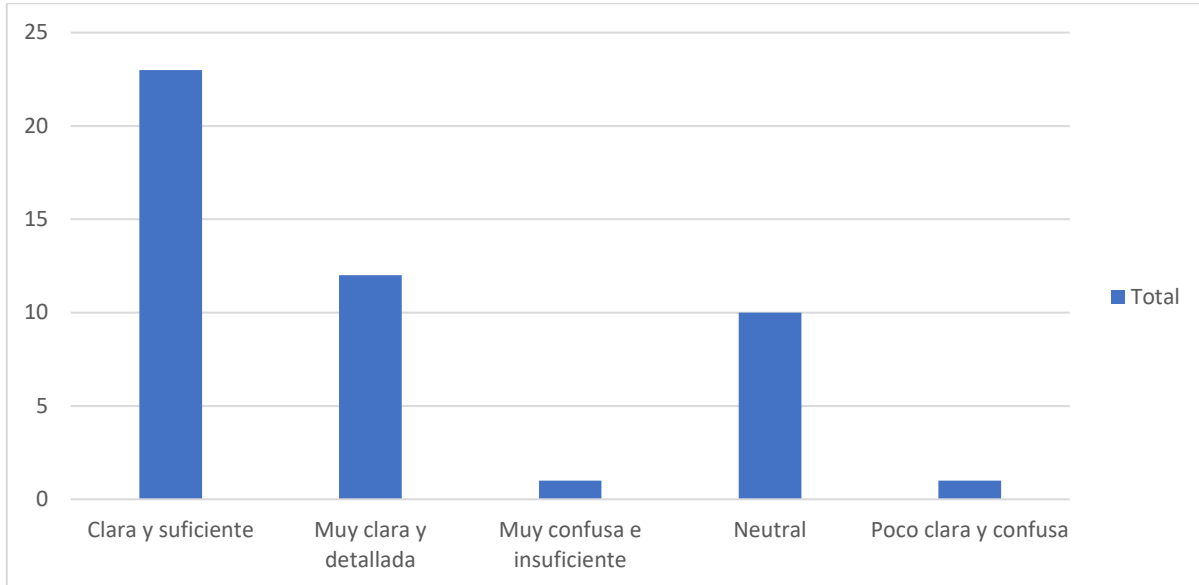


16

Pregunta 20: ¿Qué tan claro y comprensible le resultó el lenguaje utilizado en la rendición de cuentas?



Pregunta 21: Considera que la manera como se comunicó el uso de los recursos públicos y el impacto en los grupos de interés fue



17

Prgeunta 22: ¿Qué temas le interesaría que se traten con mayor profundidad en próximas Audiencia de Rendición de Cuentas?

¿Qué temas le interesaría que se traten con mayor profundidad en próximas Audiencia de Rendición de Cuentas?	Total
Desafíos y áreas de mejora; Impacto en la comunidad;	4
Desafíos y áreas de mejora; Innovaciones y proyectos futuros;	4
Desafíos y áreas de mejora; Logros y resultados clave;	2
Desafíos y áreas de mejora; Uso de recursos financieros y materiales;	4
Impacto en la comunidad; Desafíos y áreas de mejora;	3
Impacto en la comunidad; Innovaciones y proyectos futuros;	3
Impacto en la comunidad; Logros y resultados clave;	1
Impacto en la comunidad; Uso de recursos financieros y materiales;	3
Innovaciones y proyectos futuros; Desafíos y áreas de mejora;	3
Innovaciones y proyectos futuros; Impacto en la comunidad;	2
Innovaciones y proyectos futuros; Logros y resultados clave;	1
Innovaciones y proyectos futuros; Uso de recursos financieros y materiales;	2
Logros y resultados clave; Desafíos y áreas de mejora;	2

Instituto Geográfico Agustín Codazzi

IGAC

www.igac.gov.co

Departamento Nacional de Estadística

DANE

www.dane.gov.co

Logros y resultados clave; Impacto en la comunidad;	3
Logros y resultados clave; Innovaciones y proyectos futuros;	2
Logros y resultados clave; Uso de recursos financieros y materiales;	1
Uso de recursos financieros y materiales; Impacto en la comunidad;	5
Uso de recursos financieros y materiales; Innovaciones y proyectos futuros;	2
Total general	47

Pregunta 23: Considera que la información presentada en la Audiencia de Rendición de Cuentas 2023-2024 y publicada en las páginas web del DANE y del IGAC, permite a la ciudadanía

	Ejercer un control social frente a la gestión de la entidad.	Participar de manera individual o a través de sus organizaciones en la vigilancia de la gestión pública y sus resultados	Realizar seguimiento y evaluación de las políticas públicas y a la gestión desarrollada por las autoridades públicas
De acuerdo	25	26	24
En desacuerdo	5	5	4
No tiene conocimiento /Prefiere no contestar	6	5	5
Totalmente de acuerdo	11	11	13
Totalmente en desacuerdo	-	-	1
Total general	47	47	47

18

El formulario contó con dos preguntas abiertas con el propósito de que los asistentes dejaran sus opiniones, a continuación se presentan:

Pregunta 24: Incluya las preguntas y consultas que considere pertinentes sobre los temas tratados en la Audiencia de la Rendición de Cuentas DANE - IGAC 2023-2024

Incluya las preguntas y consultas que considere pertinentes sobre los temas tratados en la Audiencia de la Rendición de Cuentas DANE - IGAC 2023-2024
¿Los resultados del Censo económico nacional urbano, cuando se publican?

Respecto a la actualización cartográfica, ¿Cuál es el nivel esperado en lo que a la escala se refiere? Todo en pro de una mejor delimitación en terreno

Muy buen espacio para contar lo que hacemos

Muchos pasos para hacer una pregunta

Apoyarse en recursos visuales para presentar los resultados y utilizar un lenguaje más cercano a la ciudadanía.

¿Cómo se ven las dos entidades en términos de la incorporación de nuevas tecnologías e innovación en la recolección, procesamiento y difusión de datos?

¿El catastro multipropósito se tendrá realizado al 2026?

¿Cuáles son las mejoras para conocer las estadísticas desagregadas en regiones PDET?

¿El IGAC cómo ha mejorado la atención física al ciudadano en términos de tiempo?

¿Por cuáles medios diferentes a los virtuales la ciudadanía puede conocer la gestión de las entidades del sector?

De q forma puede la ciudadanía la información presentada en la rendición de cuentas DANE - IGAC

¿Como se tiene planeado democratizar y capacitar al personal de planta en las nuevas tecnologías adquiridas, en todo tipo de roles involucrados en la producción estadística?

¿Alianzas con particulares son viables? App para agricultura

Excelente rendición

La actualización de la cartografía con origen único a que escala está?

El censo económico tardó 30 años en realizarse, cual otra u otras operaciones estadística está rezagada, y cuál es el motivo del rezago?

¿Cómo se superó el ataque informático que sufrió el DANE hace unos años y qué se está haciendo para que esto no vuelva a suceder y los datos de la ciudadanía colombiana no esté en peligro?

Como se piensa realizar dar a conocer los resultados del censo

La subdirectora del DANE mencionó los avances en la implementación de la metodología en áreas pequeñas. Sin embargo, la estadística espacial proporciona una amplia variedad de herramientas metodológicas para el análisis de más estructuras de datos espaciales, como por ejemplo los patrones puntuales y la geoestadística.Cuál es la posición del DANE ante la posibilidad de aprovechar la información georreferenciada desde otras perspectivas?

Cuál ha sido la inversión del DANE en el portal web y cómo se ha gestionado esta inversión en infraestructura, transparencia y acceso a la información pública? De qué manera se evidencia el impacto de esta inversión en mejoras a las estadísticas nacionales, en especial para las personas que usan el portal? Existen indicadores claros que demuestren como esta inversión ha facilitado el acceso y uso de la información estadística por parte de los usuarios?

Desafíos y áreas de mejora, presupuestos e información gratuita para la ciudadanía

Que herramientas de innovación cuenta el DANE

nos gustaría conocer los datos oficiales del avance del catastro multipropósito y el avance que llevamos a la fecha, los municipios que ya se ha levantado información y como van los estos a nivel nacional

¿Cómo está el tema de la cartografía, para los conflictos entre municipios y Departamentos?

Es necesario innovar mediante paquetes tecnológicos de alta tecnología.

Más que consultas o inquietudes, es enfatizar en los temas tratados y relacionados, de gran importancia y con un buen grado de interés por los mismos.

Pregunta 25: ¿Tiene alguna sugerencia estratégica que pueda ayudar a fortalecer la gestión de estas entidades para próximas audiencias de Rendición de Cuentas?

20

¿Tiene alguna sugerencia estratégica que pueda ayudar a fortalecer la gestión de estas entidades para próximas audiencias de Rendición de Cuentas

Hacer pruebas para garantizar que funcionen los videos

Manejo más interactivo

Emplear un lenguaje más amigable hacia el ciudadano. Emplear más ejemplos y casos prácticos para soportar los logros, junto con cifras y datos. Siempre expresados de manera clara

Participación de población indígena, campesina y afrocolombiana de forma activa

Focalizar y diversificar los ejercicios de rendición de cuentas.
Que sea continua la entrega de info! Que se publique la información a los grupos de interés
Toda la información es clara
Mayor publicidad.
Me pareció una muy buena audiencia de rendición de cuentas. Se podría incluir también información de la labor diaria de ambas entidades, los trámites, las encuestas permanentes, todo lo que se hace además de los proyectos especiales que se hagan cada año. Esto para las personas que no conocen la misionalidad ni la labor diaria de ambas entidades.
Poder articular a los sectores sociales de manera previa para conocer desde el contexto
En relación con la inversión realizada en el portal web de la entidad, ¿cómo se ha gestionado esta inversión en áreas clave como infraestructura, transparencia y acceso a la información pública? Además, ¿de qué manera se evidencia el impacto de esta inversión en mejorar el acceso a las estadísticas nacionales, especialmente para las personas que utilizan el portal? ¿Existen indicadores claros que demuestren cómo esta inversión ha facilitado el acceso y uso de la información estadística por parte de los usuarios?
Que todos los funcionarios de dichas entidades puedan asistir a su rendición de cuentas
seria super que en las páginas oficiales puedan tener la información del avance del catastro
Un mejor horario de presentación, que se pueda ver completo, sin que interrumpa la hora de almuerzo.
Continuar fortaleciendo procesos asistidos, reducir las tecnología de caja cerrada

Conclusiones

De acuerdo con la evaluación recibida, se menciona en cuanto a los aspectos a fortalecer, mejorar el balance entre logros y desafíos, garantizar un acceso más amplio y gratuito a la información pública, asegurar igualdad de condiciones en la entrega de datos, y optimizar la agilidad en trámites y gestiones administrativas. También se subrayó la importancia de que la información sea oportuna, objetiva, veraz, completa, reutilizable y procesable.

Respecto al lenguaje utilizado, la mayoría de los participantes lo consideró claro y comprensible, pero se sugirió mayor énfasis en temas específicos para responder mejor a las expectativas ciudadanas. Asimismo, se valoró positivamente la comunicación sobre el uso de recursos públicos y su impacto en los grupos de interés, aunque se identificaron áreas para profundizar en próximas audiencias, como la transparencia, la innovación tecnológica y la inclusión regional.

Finalmente, se destacó la importancia de que la información presentada y publicada permita a la ciudadanía ejercer control social, participar activamente, y realizar seguimiento y evaluación de las gestiones realizadas. Estas recomendaciones estratégicas servirán como base para fortalecer futuras audiencias y la interacción entre las entidades y la ciudadanía.

22

Para consultar la Audiencia de Rendición de Cuentas, los interesados pueden acceder al siguiente enlace: [Audiencia de Rendición de Cuentas 2024](#).

Anexos

Presentación utilizada durante la jornada, disponible para su consulta.



DANE



Innovaciones estadísticas y logros de la información geoestadística en Colombia

Rendición de cuentas DANE – IGAC
Sector de Información Estadística

Noviembre 2024





DANE



Innovación e inclusión



Registro Multidimensional Wayúu.



El Registro Multidimensional Wayúu (RMW) es una iniciativa pionera que busca caracterizar en detalle a la población Wayúu en La Guajira y comprender a fondo sus condiciones de vida, en cumplimiento de la Sentencia T-302 de 2017 de la Corte Constitucional.

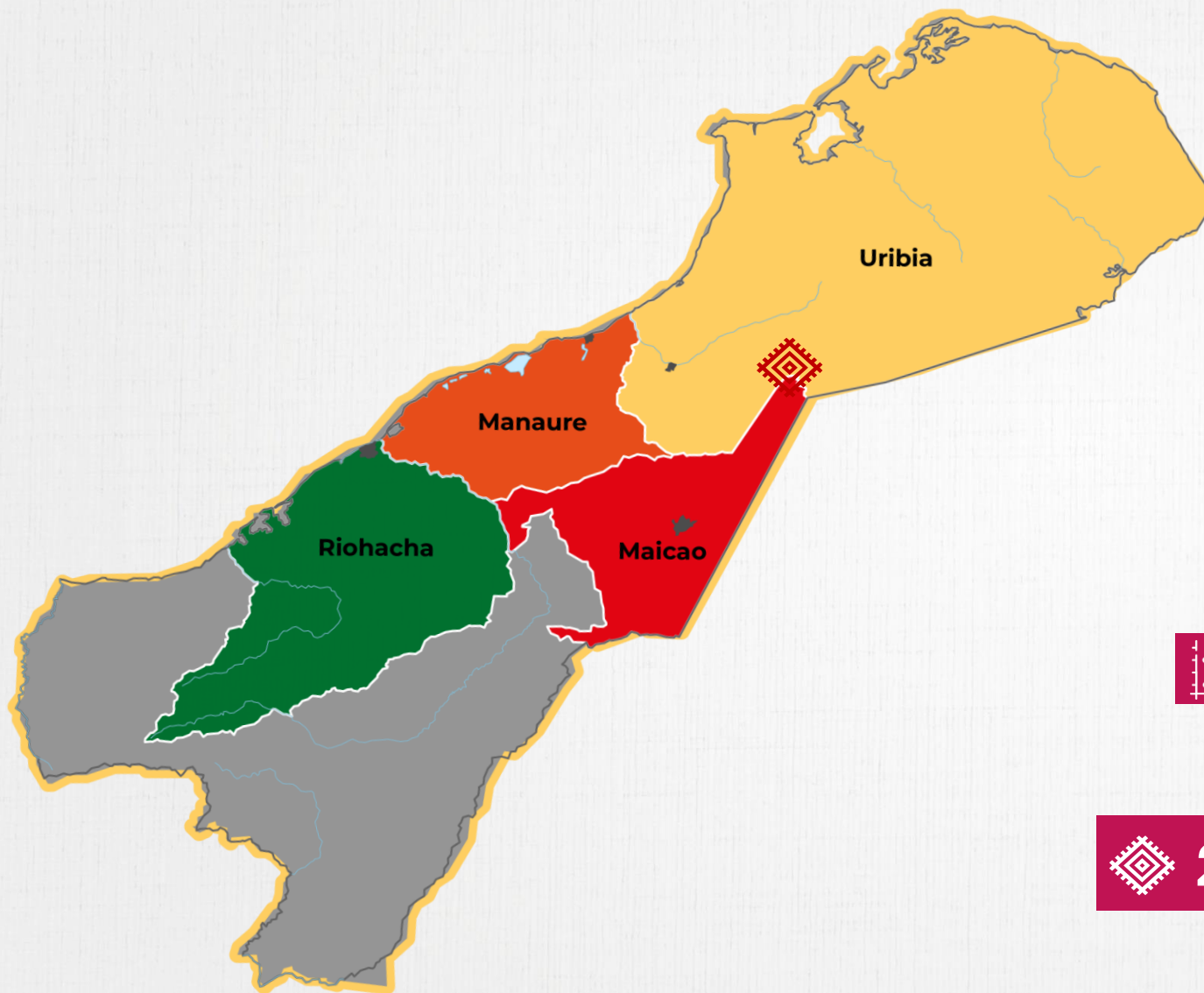


El proyecto estadístico más grande en Colombia desarrollado específicamente con y para una comunidad étnica.



En mayo 2024 el DANE realizó el evento de lanzamiento en la ciudad de Riohacha congregando autoridades indígenas, alcaldes de municipios, el gobernador de La Guajira y representantes del Gobierno Nacional.

Registro Multidimensional Wayúu.



27

**Entidades del Mecanismo
Especial de Seguimiento y Evaluación
de Políticas Públicas (MESEPP)**



51

**Corregimientos
con información preliminar**



47

**Variables de
información**

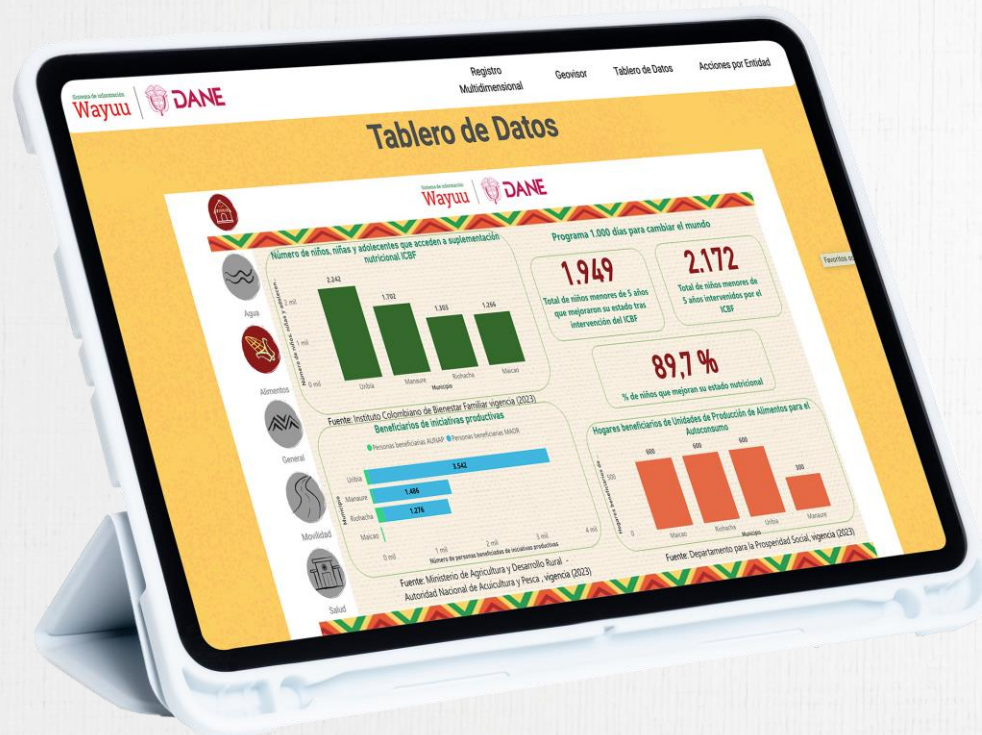


20.660

**Asentamientos
Wayúu**

Sistema de información Wayúu

Entidades públicas, tomadores de decisiones y la comunidad en general podrán acceder a datos confiables sobre aspectos como el **acceso al agua, la salud, la seguridad alimentaria**.



<https://siwayuu.dane.gov.co>



Geovisor



Tablero de Datos



Visor de Acciones

Estadísticas Vitales

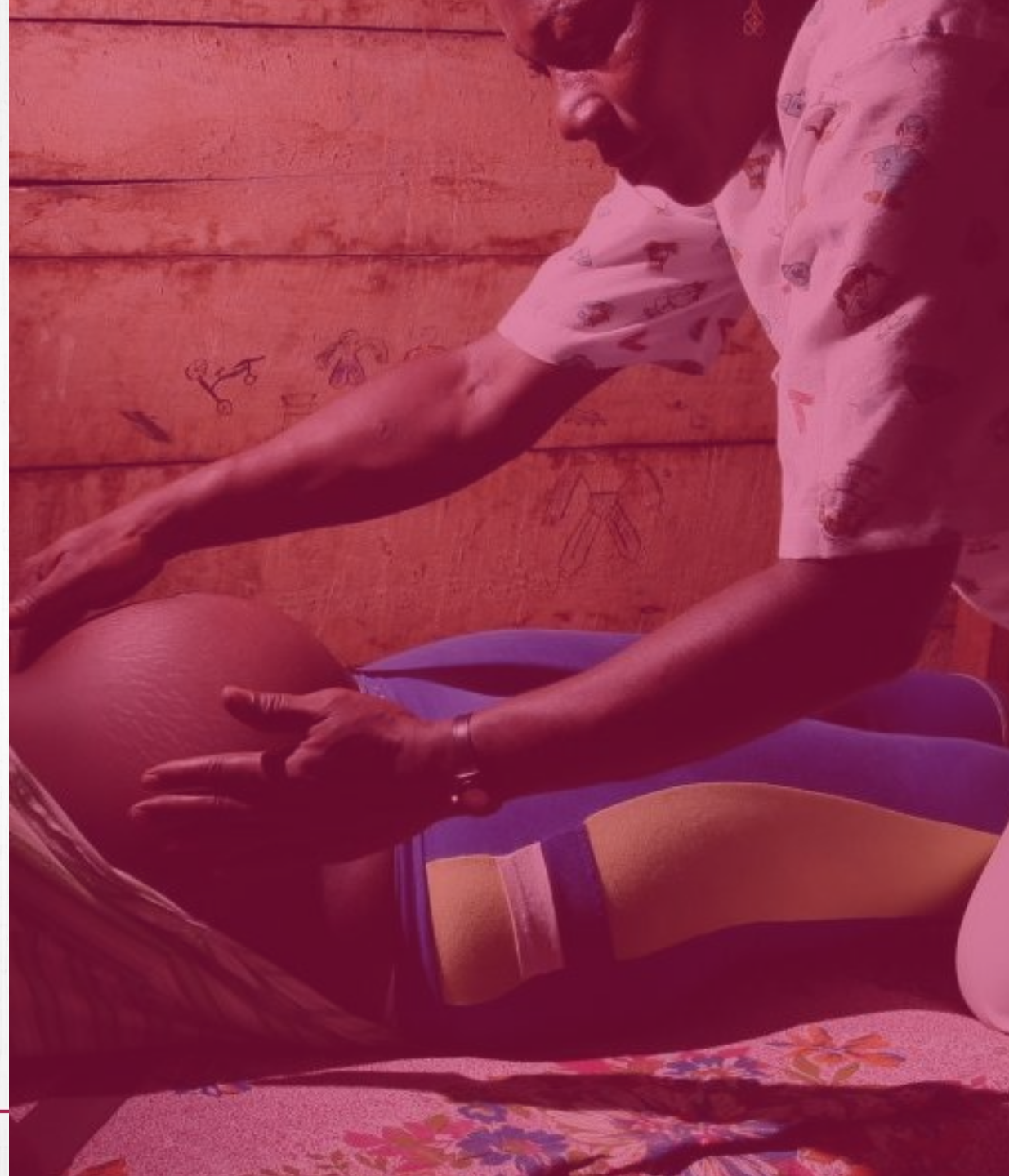
Partera Vital: Comunidad Vital



Proyecto que articula la sabiduría ancestral con los servicios de salud y estadística; en una alianza con las asociaciones de parteras/os en el cuidado de las gestantes y sus comunidades.

En el marco de Partera Vital 3.0 – Comunidad Vital

- **Lanzamiento de la tercera fase del proyecto Partera Vital – Comunidad Vital**, la cual se desarrollará en Chocó, en Buenaventura (Valle del Cauca) y en Tumaco (Nariño).
- Se instó a unir esfuerzos para lograr **CERO muertes maternas evitables** y **CERO violencias basadas en género**.



Plan de fortalecimiento estadístico con el pueblo Kankuamo

1

Construir entre DANE y el pueblo Kankuamo información poblacional

2

Ejercicios autónomos de levantamiento información demográfica (Registro censal étnico)

3

Implementación y prueba de aplicativos móviles de captura de datos para mejorar la calidad estadística del registro censal étnico.

4

Avance en la creación del Sistema de Información Kankuamo (visores)

5

Desarrollo de capacidades estadísticas en la comunidad Kankuamo, mediante la contratación de miembros de su etnia para ejecutar el proceso de fortalecimiento.

6

Se realizaron sesiones de capacitación estadística de este pueblo indígena en (buenas prácticas para la creación de un registro poblacional étnico y armonización de los conocimientos estadísticos con el saber de su pueblo).

Hacia la oficialidad de las estimaciones de áreas pequeñas

Hacen parte de las Estadísticas Experimentales



Nota estadística desarrollada entre el DANE y la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO). Su objetivo es **presentar un análisis de los resultados obtenidos en la primera medición para Colombia del indicador 2.1.2 Prevalencia de inseguridad alimentaria moderada o grave en la población**, del ODS 2, Hambre cero.



Prevalencia de inseguridad alimentaria moderada y grave. Se probaron tres modelos de área para la estimación de este indicador, así: BETA bayesiano, Fay Herriot y Fay – Herriot espacial.



Estimación de pobreza monetaria. Se ha avanzado en la consolidación del marco de datos y se están realizando las primeras estimaciones.



Catastro participativo: avances de consultas previas, libres e informadas



La Consulta Previa Libre e Informada del Catastro Multipropósito, en cumplimiento de los Artículos 45 y 46 del Plan Nacional de Desarrollo “Colombia, Potencia Mundial de la Vida”, ha seguido un proceso metodológico riguroso y participativo

Comunidades indígenas

Concertación y protocolización instrumentos normativo y operativo en **Mesa Permanente de Concertación con Pueblos y Organizaciones Indígenas en 2023**

Participaron 7 organizaciones indígenas, 13 entidades del Gobierno Nacional y un ente de control

Comunidades Negras, Afrocolombianas, Raizales y Palenqueras

Concertación y protocolización instrumentos normativo y operativo con el **Espacio Nacional de Consulta Previa en 2024**

Se concertó también la estrategia de comunicaciones para la difusión de lo protocolizado en la consulta con las comunidades Negras, Afrocolombianas, Raizales y Palenqueras.

Catastro participativo e intercultural

El compromiso del IGAC se centra en la **generación de capacidades de las organizaciones representativas de los pueblos étnicos para favorecer su operación catastral en sus territorios formalizados**, así como la implementación del enfoque intercultural en los no formalizados.

En consecuencia, en asocio con el **PNUD**, en 2024 se han adelantado proyectos para fortalecimiento de capacidades en catastro con las siguientes organizaciones, que se configuran como socios estratégicos del catastro multipropósito:

- **OPIAC** – Organización Nacional de los Pueblos Indígenas de la Amazonía Colombiana.
- **ONIC** – Organización Nacional Indígena de Colombia.
- **CRIC** – Consejo Regional Indígena del Cauca.
- **AISO** – Autoridades Indígenas del Sur Occidente.
- **COCOMACIA** - Consejo Comunitario Mayor de la Asociación Campesina Integral del Atrato
- **ASOCOETNAR** - Asociación de Consejos Comunitarios y Organizaciones Étnico Territoriales de Nariño.

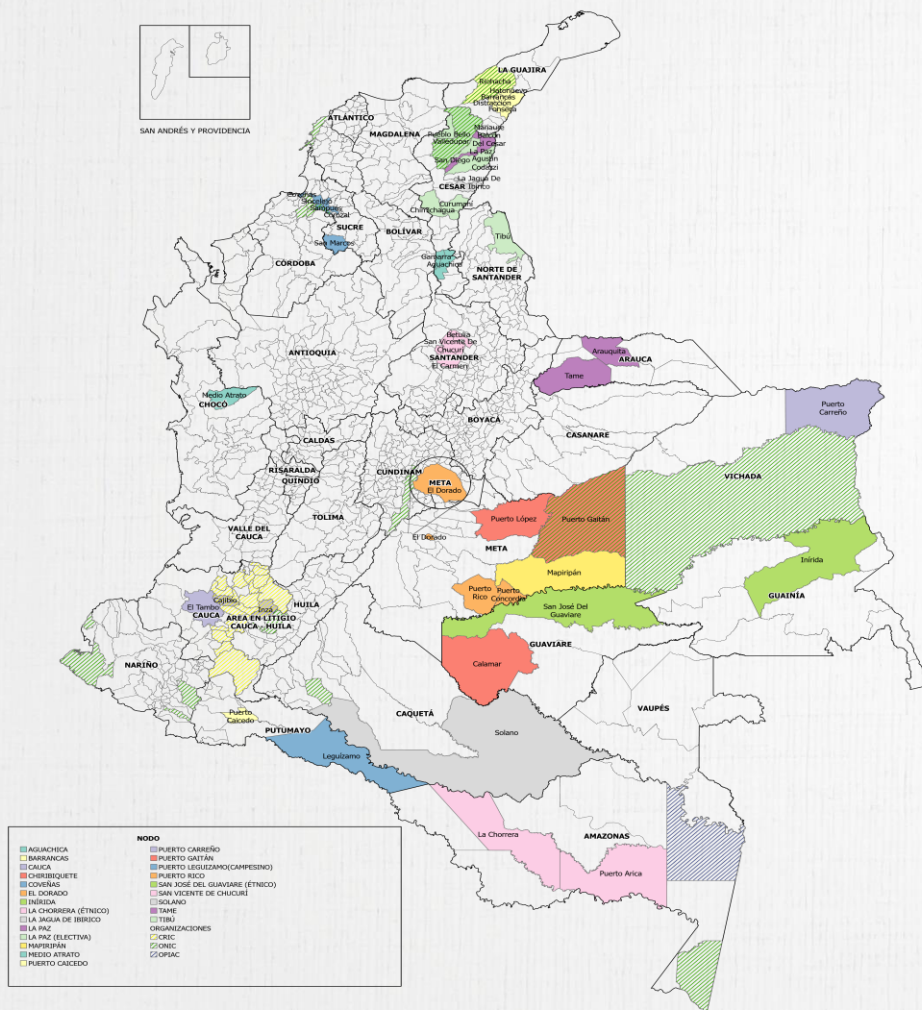
Finalmente, con las consultas previas también fue posible construir:

- Modelo LADM_COL para territorios indígenas.
- Modelo LADM_COL para territorios de comunidades negras, afrocolombianas, raizales y palenqueras.



Escuela Intercultural de Geografía para la Vida

Mapa de avance nodos Escuela Intercultural del Geografía para la Vida de
2024



La **Escuela Intercultural de Geografía para la Vida** forma a comunidades en técnicas catastrales para apoyar el Catastro Multipropósito y avanzar en la reforma rural integral.

Alcance Territorial

La Escuela opera en 28 nodos, 20 departamentos y 82 municipios, cubriendo diversas regiones del país.

Formación Comunitaria

Se han capacitado 1.415 promotores comunitarios, 1.220 auxiliares de campo y 579 reconocedores prediales.

Formación Organizaciones

La Escuela ha apoyado el fortalecimiento de capacidades de diversas organizaciones indígenas, campesinas, negras y afro:



Consejo Comunitario Mayor de la Asociación Campesina Integral del Atrato - COCOMACIA



Organización Nacional de los Pueblos Indígenas de la Amazonía Colombiana - OPIAC



Consejo Regional Indígena del Cauca - CRIC



Organización Nacional Indígena de Colombia - ONIC

Toponimia nativa

Conjunto y estudio de nombres geográficos, o topónimos, propios de un territorio donde se hablan lenguas nativas en coexistencia o no con el español, y que nombran asimismo lugares que son culturalmente relevantes para la comunidad local.



Pueblo Cofán
(Cabildo Villanueva, Putumayo)
40 topónimos

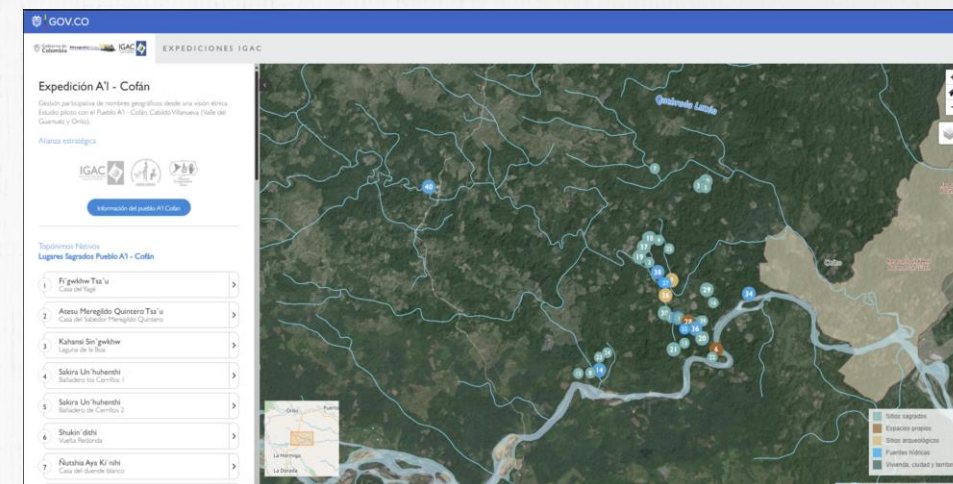


Pueblo Palenquero
(San Basilio de Palenque, Bolívar)
34 topónimos



Pueblo Raizal
(San Andrés, Providencia y Santa Catalina)
58 topónimos

Expediciones IGAC



Sistemas de Información Geográfica (SIG-I) con enfoque intercultural en articulación con Organizaciones Indígenas



DANE



- 1 Fortalecimiento del **Sistema de Información Geográfica Indígena de la Comisión Nacional de Territorios Indígenas (CNTI)** mediante capacitaciones, desarrollo de nuevas funcionalidades y consolidación de la infraestructura de datos espaciales indígenas.
- 2 Identificación y priorización de los **Sistemas de Información Territorial propios** para fortalecimiento de las organizaciones indígenas AICO, AISO, CIT, CRIC, Gobierno Mayor, ONIC y OPIAC.
- 3 Con base en la demarcación geográfica realizada en 2023, se cuenta con el diagnóstico del **Sistema de Información Geográfica propio del Territorio Ancestral de la Línea Negra** y en la formulación de un plan de acción hasta 2026.



DANE



Iniciativas que exaltan el valor de los datos

Censo Económico Nacional | Urbano Colombia > 2024

después de 34 años

2.434 personas hicieron parte del Recuento, trabajando en 129 Centros Operativos Municipales (COM), en 29 departamentos; recorriendo 278.000 manzanas en 103 municipios.

Se observaron más de **1.9 millones de unidades económicas**, 146 mil vendedores de calle, 1.574 millones de establecimientos y 223 mil viviendas con actividad económica visible



Esta es la primera vez que se medirá en Colombia la Economía Popular, vendedores de calle, y negocios y establecimientos de pequeña escala

11.000 personas en roles operativos que están recorriendo Colombia para contar la Economía Popular del país.

Más de 3.000.000 de empresas, negocios y vendedores de calle están siendo censados.

Un censo innovador, realizado por primera vez en la entidad a través de las direcciones territoriales, que articula a la economía las poblaciones indígenas, negras, afrocolombianas, palenqueras, raizales y Rrom.

Medidas de desigualdad y Enfoque diferencial e interseccional



- Diseño del curso "**capacidades estadísticas para pueblos indígenas**" en alianza con el UFNPA, para el entrenamiento a los censistas en conceptos étnico raciales)
- Fortalecimiento de la difusión de información estadística con enfoque diferencial e interseccional, en especial en temas étnico-raciales,
- Creación del micrositio, tablero de datos, y geovisor del sistema de información Wayúu

Población campesina



- Acompañamiento realizado en el marco de las pruebas de identificación del sujeto campesino en Operaciones Estadísticas.
- Realización informe pruebas campesinas en Pasto.
- Creación de la Mesa Estadística Sectorial del Campesinado.



Difusión de la prueba piloto de la Encuesta sobre Diversidad sexual y de Género en Colombia.



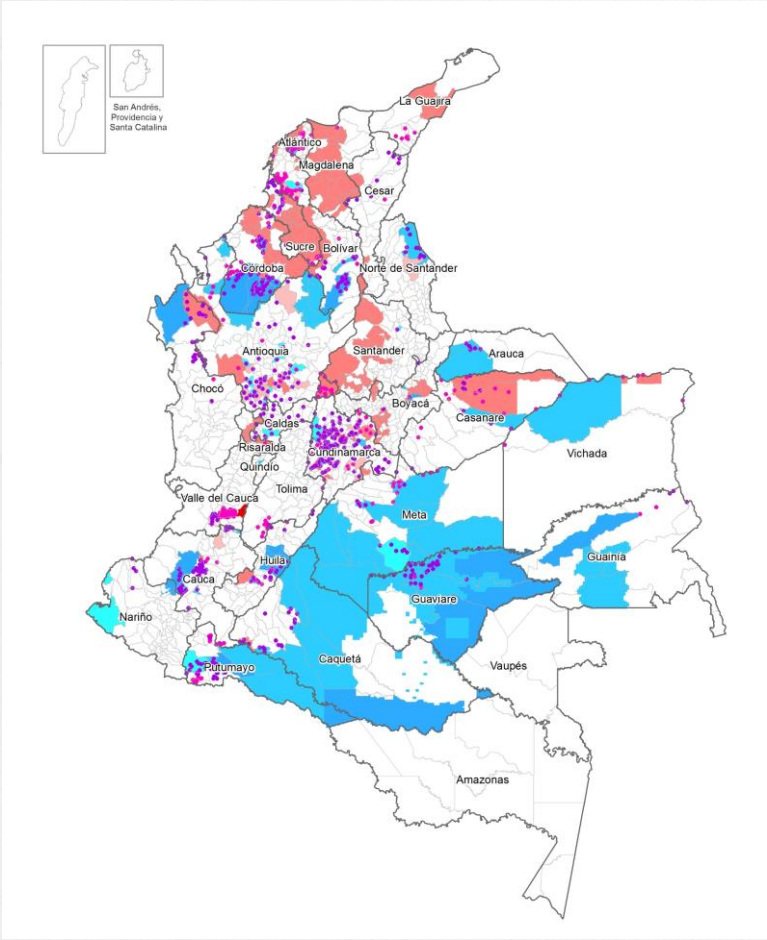
Diseño de la **primera encuesta especializada sobre Violencia Basada en Género contra las Mujeres** en el país.



Sistema de administración del territorio con enfoque multipropósito para la gestión y administración del territorio

Cartografía y geodesia

Ubicación de producción cartográfica de ortoimágenes (ha)



Producción cartográfica de ortoimágenes (ha).

AÑO	TIPO CARTOGRAFIA	ESCALA	ENTIDADES TERRITORIALES	ÁREA TOTAL (ha)	TOTAL PRODUCCIÓN CARTOGRÁFICA (ha)
2023	RURAL	1:5.000	88 Municipios	1.161.102,78	27.067.960,6
		1:10.000		18.693.931,94	
		1:25.000		7.165.011,29	
	URBANO	1:1.000 / 1:2.000	360 CP	47.914,63	
2024	RURAL	1:5.000	166 Municipios	1.014.357,98	8.976.512,2
		1:10.000		7.884.039,41	
		1:25.000		34.389,42	
	URBANO	1:1.000 / 1:2.000	348 CP	43.725,34	
TOTAL					36.044.472,8

31,2% del cubrimiento del país

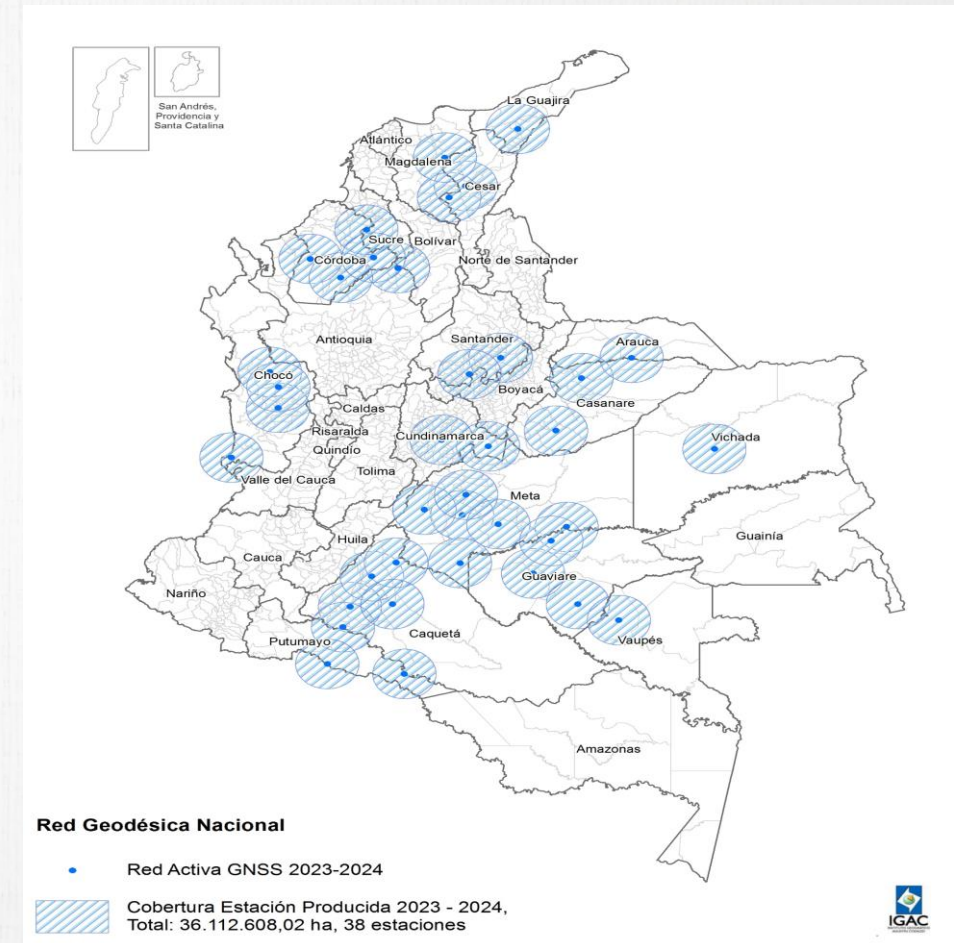
Sistema de administración del territorio con enfoque multipropósito para la gestión y administración del territorio

Cartografía y geodesia

El total acumulado de estaciones instaladas en el IGAC son 245. De los cuales 38 se han instalado del 2023 a septiembre 2024.

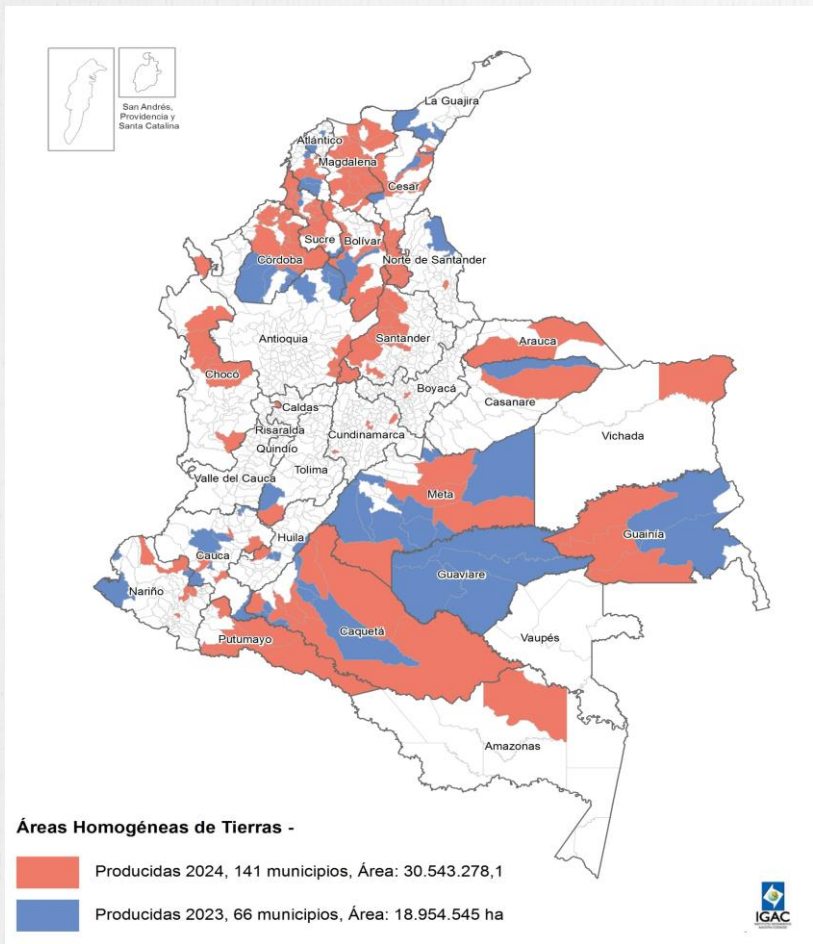
Se tiene un cubrimiento de 36.112.608,02 hectárea

Mapa de la Red Geodésica Activa



Sistema de administración del territorio con enfoque multipropósito para la gestión y administración del territorio

Mapa de Áreas homogéneas de tierras



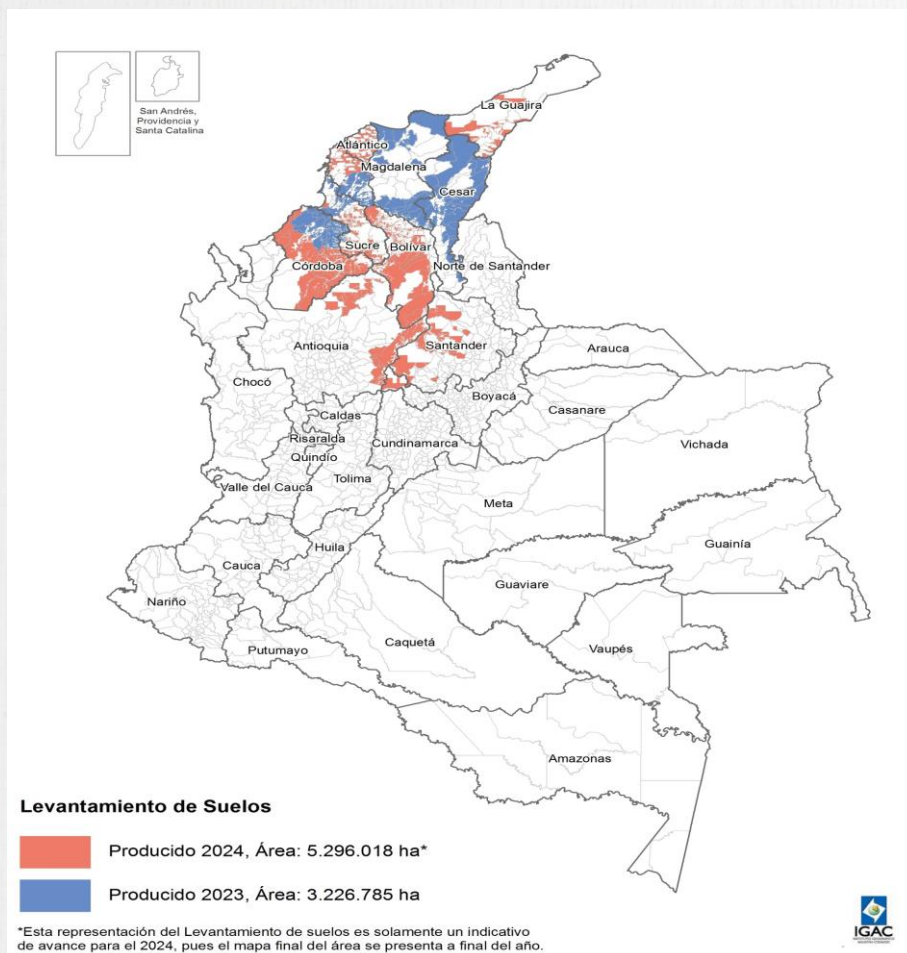
Agrología

En 2023 se actualizaron 18.954.545 hectáreas en 66 municipios

En 2024, se han actualizado 30.543.278,1 hectáreas en 141 municipios adicionales, cubriendo en total 207 municipios entre 2023 y septiembre de 2024, equivalentes a 49.497.823 hectáreas

Sistema de administración del territorio con enfoque multipropósito para la gestión y administración del territorio

Mapa de Levantamiento de suelos



Agrología

El avance total de levantamiento de suelos detallados y semidetallados (2020-2024) es de 9.886.202,9 hectáreas del territorio nacional.

Se avanzó en el 2023 en el levantamiento de suelos y capacidad de uso, en 3.226.785 hectáreas en los departamentos de Cesar, Magdalena, Sucre, Bolívar y Córdoba.

Para la vigencia 2024, a corte de septiembre se cuenta con un cubrimiento de 5.296.018 hectáreas en los departamentos de Antioquia, Atlántico, Bolívar, Boyacá, Córdoba, Magdalena, La Guajira, Santander y Sucre.

COLOMBIA ACTUALIZADA

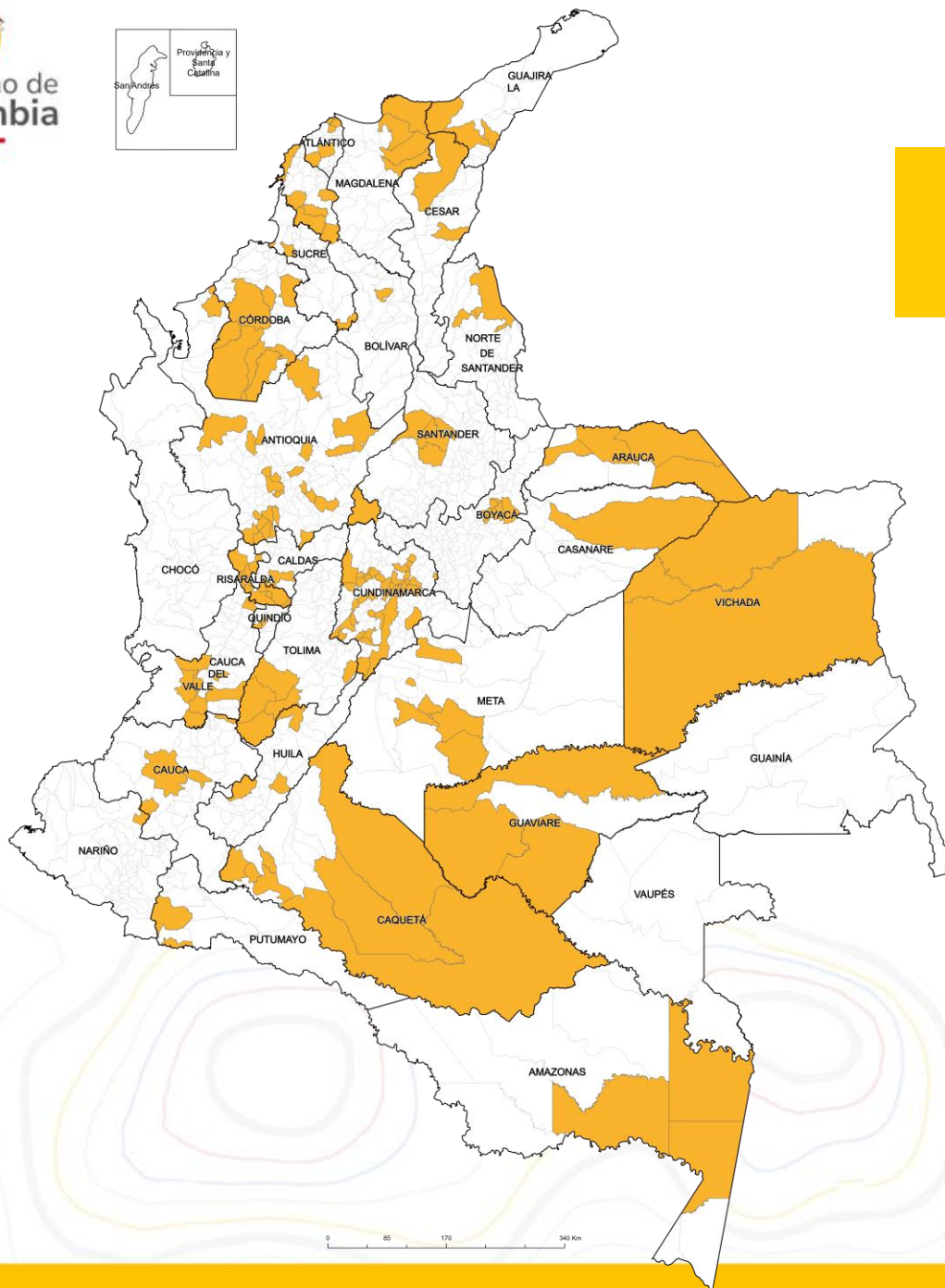
Enero 2025

21,3
Millones (ha)

7,5 Millones (ha)
Solo en 2024

176
Municipios
(Total o parcial)

 **18,7 %**
Del territorio nacional



PDET ACTUALIZADOS

Enero 2025

Programas de Desarrollo con Enfoque Territorial

47
Municipios

Área total
8,4 Millones (ha)



Pasamos del **3,44%** al

21,6 %

Área PDET Nacional



COLOMBIA ACTUALIZADA AMBIENTAL

Enero 2025

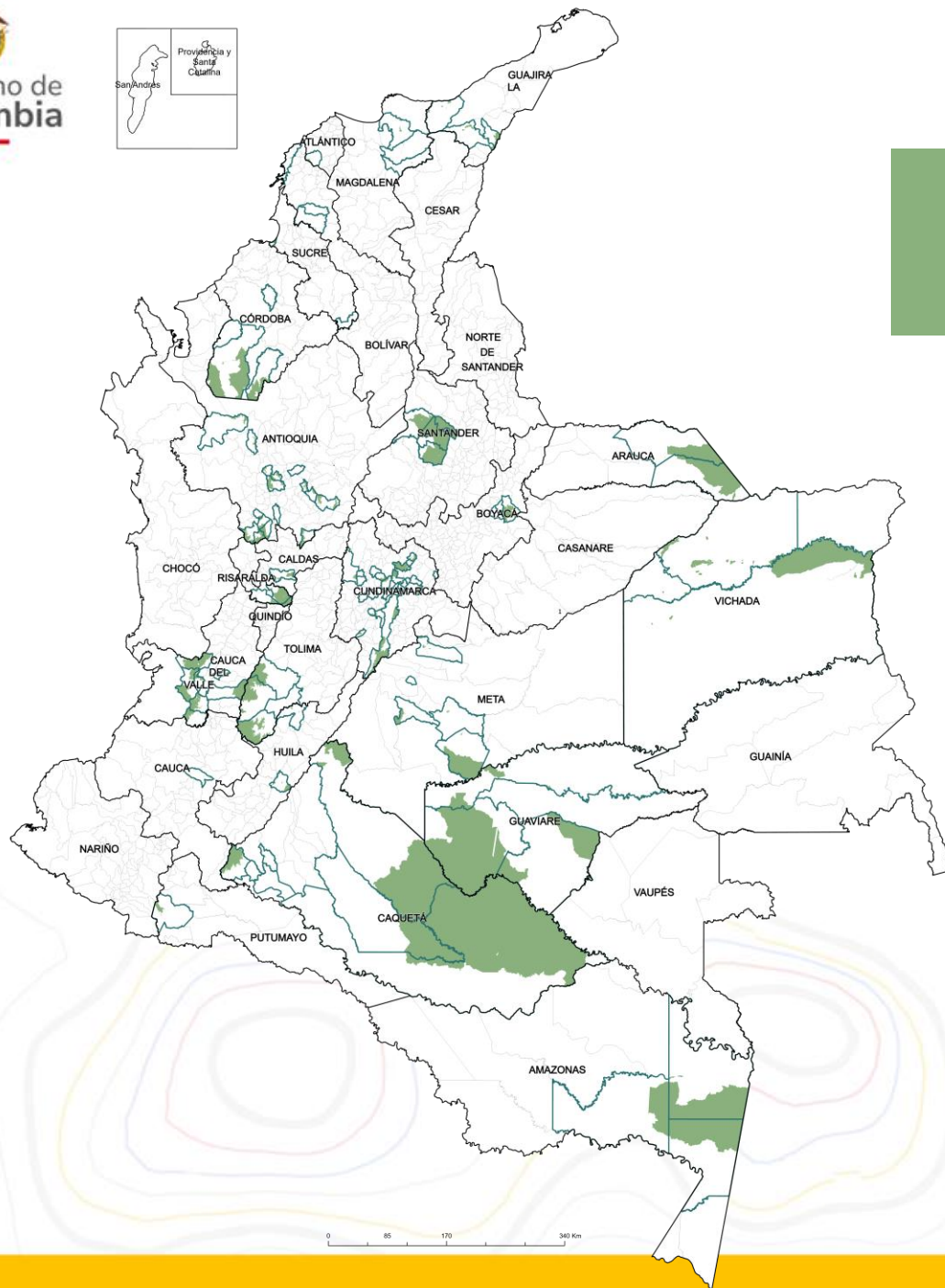
105
Municipios

8,8 Millones (ha)
Área total



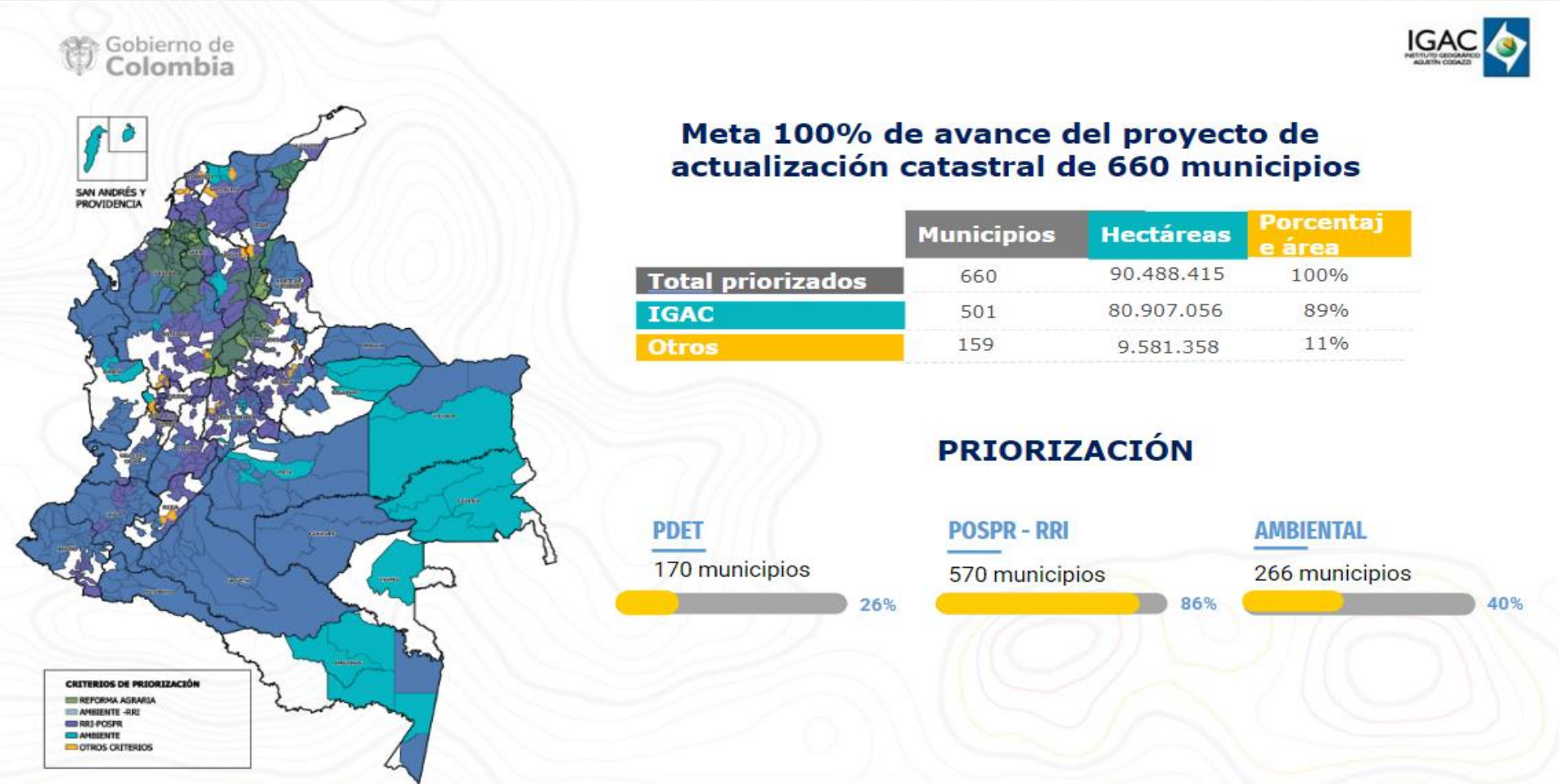
45,6 %

Área total de protección ambiental

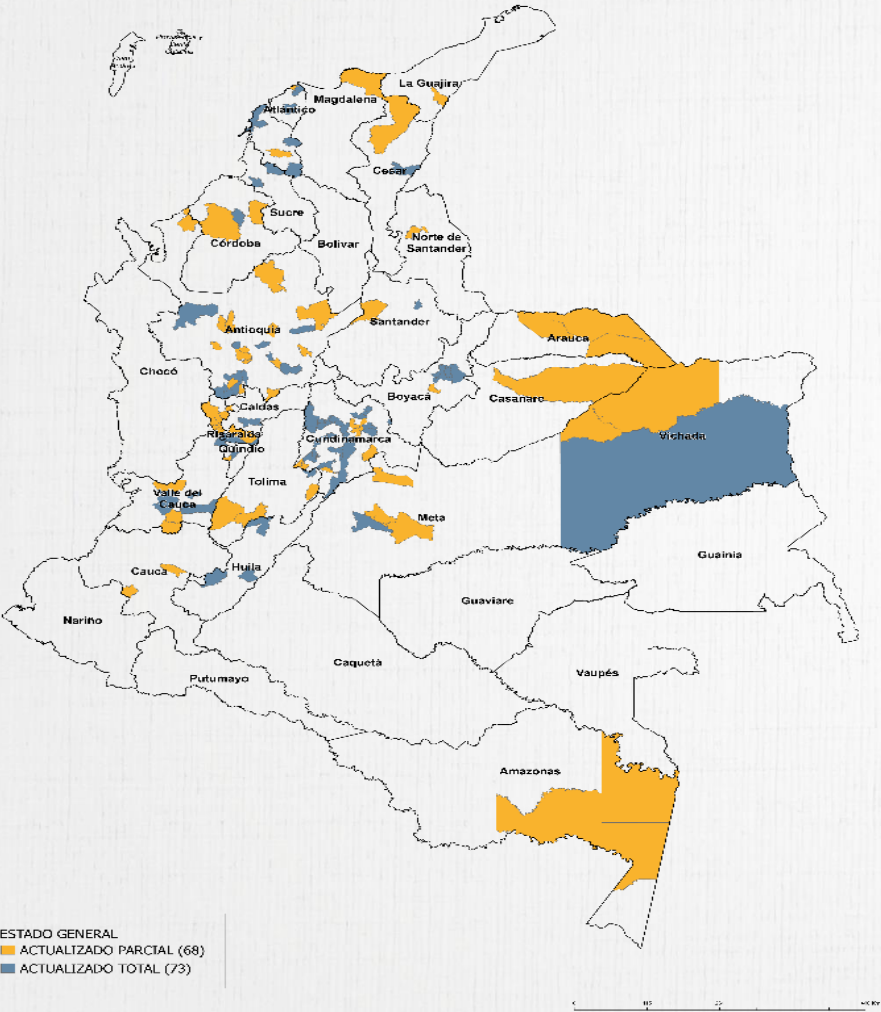


Sistema de administración del territorio con enfoque multipropósito para la gestión y administración del territorio

Municipios priorizados para actualización catastral 2023-2026



Sistema de administración del territorio con enfoque multipropósito para la gestión y administración del territorio



Municipios con catastro multipropósito
formado y/o actualizado, vigencia 2024

	IGAC	Otro gestor
Área actualizada	12.126.851	1.966.733
Porcentaje de área actualizada	10,67%	1,73%
Predios actualizados	575.850	7.285.446
Municipios actualizados	52	89

En 2024, el IGAC ha avanzado en intervenciones catastrales de 177 municipios dentro de su jurisdicción, distribuidos en 26 departamentos.

Sistema de administración del territorio con enfoque multipropósito para la gestión y administración del territorio

Avalúos comerciales realizados febrero - septiembre 2024

DIRECCION TERRITORIAL	MES DE REPORTE								
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Total general
DT ATLANTICO			1						1
DT BOLIVAR					1				1
DT CALDAS		4	6	1	1	4	5	3	24
DT CAQUETA	2		2	1		3	3		11
DT CASANARE					1				1
DT CAUCA			1		4	4		6	15
DT CESAR	3		3	25		24	4	13	72
DT CORDOBA		1	5		27	2	3	2	40
DT HUILA						1	1		2
DT LA GUAJIRA			2		1		2		5
DT MAGDALENA			10	6	6	16	6	5	49
DT META	3		2			3	2		10
DT NARIÑO				1	1	2	1	2	7
DT NORTE DE SANTANDER	1		3			2			6
DT RISARALDA			3			2	7		12
DT SANTANDER				2	1	4	2	1	10
DT SUCRE	1		4	1	6	12	1	5	30
DT TOLIMA			6	3	3	2	2	3	19
DT VALLE DEL CAUCA	2	2	11	5	2	7	2	3	34
SEDE CENTRAL	3	4	55	15	18	33	39	37	204
Total general	15	11	114	60	72	121	80	80	553

Actualización masiva de los valores rezagados de los municipios donde el IGAC es gestor catastral y optimización de los procesos para los avalúos en el marco de la reforma agraria

Se brindaron los lineamientos para la implementación de metodologías y modelos de actualización masiva de valores catastrales rezagados en los municipios donde el IGAC presta el servicio público catastral.

Se ha entregado a la ANT los valores de referencia de 13 municipios y se estima realizar 2 entregas a la ANT de 57 municipios más en el 2024.



DANE

IGAC
INSTITUTO GEOGRÁFICO
AGUSTÍN CODAZZI



Inversión y gestión tecnológica para mejorar la información



Inversiones y gestiones tecnológicas DANE



Incremento significativo en los **índices de Gobierno Digital** (90,3) y **Seguridad Digital** (92,5)



Renovación del parque computacional y Dispositivos Móviles de Captura en todas las sedes.



Talento humano fortalecido y especializado en mejores prácticas de Gestión de Tecnología (PMP, SCRUM, TOGAF, ISO 27001 e ITIL)



Fortalecimiento de la capacidad de interoperabilidad para el fortalecimiento interinstitucional y la Modernización del componente tecnológico XROAD



Fortalecimiento de la capacidad analítica institucional mediante herramientas avanzadas de visualización y análisis (Proyectos de Ciencias de datos, automatizaciones de flujos de datos, iniciativas de Big Data y Tableros de Control)



Lago de datos local implementado para el fortalecimiento de la producción estadística



Fortalecimiento de la nube privada y pública, la conectividad, redes, el almacenamiento, soporte y garantía de los elementos de infraestructura tecnológica.



Arquitectura de Seguridad Digital renovada y fortalecida y capacidades de recuperación de los servicios.

Innovación en la gestión y en los procesos institucionales



Se definen los parámetros para la articulación con bases externas con registros de personas interesadas provenientes de alianzas con entidades como el Servicio Público de Empleo y del SENA



Se establecieron los lineamientos para promover e identificar la variable étnico racial para contar con roles operativos de las mismas comunidades étnicas



La seguridad y privacidad de la información del DANE se han robustecido, integrando principios de confidencialidad, integridad y disponibilidad en cada iniciativa. Este enfoque refuerza su rol estratégico como garante de la protección de la información pública y promueve la confianza ciudadana en su labor.

Inversiones Tecnológicas en el IGAC



Sistema de Información Geográfico Integrado - SIGI

Este sistema facilitará el acceso eficiente a información geoespacial, cumpliendo con los estándares de la Infraestructura Colombiana de Datos Espaciales (ICDE) y las políticas del IDE IGAC para su publicación y divulgación.



Infraestructura Colombiana de Datos Espaciales

Actualización de la plataforma ICDE para consolidar datos geoespaciales y mejorar la interoperabilidad y disponibilidad de información territorial clave.



Interrelación Catastro - Registro

Implementación del Sistema SICRE para automatizar la actualización y consulta de información predial entre el IGAC y la Superintendencia de Notariado y Registro.



Automatización catastral

Desarrollo del Sistema de Gestión de Catastro Multipropósito (SGCM) para automatizar procesos catastrales y fortalecer la integración con el registro de la propiedad.



Plataformas virtuales de información espacial y ordenamiento territorial

Lanzamiento del Observatorio de la Tierra y el Territorio para el monitoreo de la superficie terrestre mediante tecnología avanzada.

Fortalecimiento de la plataforma Colombia OT mediante la inclusión de Planes de Ordenamiento Territorial

Proyecto COLSMART: Innovación en Catastro



DANE

IGAC
INSTITUTO GEOGRÁFICO
AGUSTÍN COCAZZI



1 Tecnologías avanzadas

Implementación de analítica de datos e inteligencia artificial para modernizar el catastro colombiano.



2

Base de datos confiable

Creación de una base de datos catastral actualizada y precisa para mejorar la gestión territorial.



3

Impacto en el desarrollo

El proyecto busca impulsar el desarrollo del país a través de una gestión territorial más eficiente.



DANE



Coordinación interinstitucional a favor de las estadísticas oficiales



Ley de Estadísticas Oficiales de Colombia (Ley 2335 de 2023)

➔ Beneficios para todas y todos en Colombia

Las estadísticas oficiales no son solo números; son el punto de partida para decisiones que impactan la vida de todos los colombianos. Gracias a la Ley 2335 de 2023, se logra:



Impulsar la toma de decisiones públicas y privadas, basadas en evidencia, promoviendo el desarrollo y el bienestar.



Modernizar el Sistema Estadístico Nacional (SEN), haciendo las estadísticas más claras y confiables.



Fortalecer la producción y difusión estadística, para describir y analizar la realidad social, económica y ambiental del país con evidencia sólida.



Favorecer la identificación y atención de problemáticas de las poblaciones vulnerables.

Reforzamos nuestra autonomía e independencia técnica, con un liderazgo reconocido a nivel regional.



Promovemos el uso ético de la información estadística a partir de procesos transparentes



Fortalecemos nuestra misión de producir y difundir más y mejor información estadística para el país.



Contamos con una **regulación actualizada** que respalda legalmente nuestra labor



Hemos certificado **24 operaciones estadísticas** bajo la Norma Técnica de Calidad del Proceso Estadístico.



Estamos en el **proceso de creación de dos nuevas direcciones:**
Registros Estadísticos y Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.



Gracias al compromiso y esfuerzo de la
Comunidad DANE, con nuestra
Ley de Estadísticas Oficiales 2335 de 2023

1. PEIGN:

- 9 vías estratégicas, 36 proyectos (gobernanza, modelo financiero, políticas de información geoespacial, gestión del conocimiento y la implementación del plan de producción de datos con calidad).

2. ASISTENCIA TÉCNICA (DANE, ANT, UPRA, IDEAM, DIMAR, ANLA etc) para la disposición del inventario de datos fundamentales, OTL y datos abiertos.

- En coordinación con Ciudata + Banco mundial (Cartago-Pereira- Gala –Anapoima) ampliar e impulsar la creación del ecosistema Digital Geoespacial de Colombia.

3. FORTALECIMIENTO DEL PORTAL DE LA ICDE

- Nuevo Geovisor: filtros, temáticas, descarga de mapas.
- INDATA: Experiencia de usuario
- Portal con servicios para desarrolladores (estándar OGC) – Producción de datos geoespaciales

4. CUARTO: DESARROLLO DE CAPACIDADES Y FORMACIÓN CONTINUA - 295 estudiantes certificados

- Introducción al sistema de administración del territorio SAT
- Estándares, uso y apropiación de información de datos
- Gestión de información geográfica para la administración del territorio

PLAN NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA DE DATOS 2024 – PNID - Hoja de ruta

- Datos Maestros, datos de referencia, datos geoespaciales → Datos básicos
- Diseño de programas sociales, investigación, desarrollo social, económico y cultural.

**Evalúe nuestra rendición de cuentas
y deje sus comentarios o preguntas
en el siguiente código QR**





DANE

IGAC
INSTITUTO GEOGRÁFICO
AGUSTÍN CODAZZI

