

 Gobernación del Cauca Secretaría de Planeación	<b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b>	<b>CÓDIGO: DE-PL-01</b>
		<b>VERSIÓN: 02</b>
		<b>FECHA: 12-11-2025</b>
		<b>Página 1 de 78</b>



**PLAN  
DE-PL-01 - ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN, 2026-2027:**

**PROCESO:  
DE – DIRECCIONAMIENTO ESTRATEGICO Y PLANEACIÓN**

 Gobernación del Cauca Secretaría de Planeación	<b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b>	<b>CÓDIGO: DE-PL-01</b> <b>VERSIÓN: 02</b> <b>FECHA: 12-11-2025</b> <b>Página 2 de 78</b>
--	--	--

## CONTENIDO

GLOSARIO DE TÉRMINOS .....	5
INTRODUCCIÓN .....	7
1. ANTECEDENTES .....	8
2. REFERENCIAS NORMATIVAS.....	10
3. METODOLOGÍA.....	12
4. DIAGNÓSTICO DE LA GESTIÓN ESTADÍSTICA EN LA GOBERNACIÓN DEL CAUCA .....	15
4.1 ALCANCE.....	15
4.2 ECOSISTEMA DE DATOS .....	15
4.2.1 Nivel departamental.....	17
4.2.2 Nivel nacional .....	17
4.2.3 Nivel usuarios de información estadística.....	19
4.3 INVENTARIO ESTADÍSTICO .....	20
4.3.1 Indicadores del Sistema de información socioeconómico del Cauca - Tángara .....	20
4.3.2 Indicadores misionales de la Gobernación del Cauca .....	22
4.3.3 Operaciones Estadísticas (OO.EE.) .....	25
4.3.4 Registros administrativos (RR. AA.) .....	27
4.4 ANÁLISIS DE LA ACTIVIDAD ESTADÍSTICA EN LA GOBERNACIÓN DEL CAUCA.....	33
4.4.1 Caracterización de la demanda de información estadística no satisfecha .....	33
4.4.2 Nivel de satisfacción de los usuarios de la información estadística.....	37
4.4.3 Identificación de requerimientos en recursos humanos, financieros y tecnológicos para el fortalecimiento de la actividad estadística de la gobernación del cauca. .....	43
4.4.4 Índice de Capacidad Estadística Territorial – ICET, AÑO 2023 .....	45
4.4.5 Demandas de información estadística insatisfechas identificadas en el marco del Plan de Desarrollo Departamental "La Fuerza del Pueblo" 2024-2027 .....	48
4.5 FORTALEZAS Y DEBILIDADES IDENTIFICADAS.....	51
4.5.1 Fortalezas .....	52
4.5.2 Debilidades.....	53
4.6 IDENTIFICACIÓN DE LA PROBLEMÁTICA CENTRAL.....	54

 Gobernación del Cauca Secretaría de Planeación	<b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b>	<b>CÓDIGO: DE-PL-01</b> <b>VERSIÓN: 02</b> <b>FECHA: 12-11-2025</b> <b>Página 3 de 78</b>
--	--	--

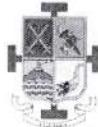
5. PARTE ESTRATÉGICA DEL PLAN .....	57
5.1 OBJETIVOS .....	57
5.1.1 Objetivo general .....	57
5.1.2 Objetivos específicos y estrategias.....	57
5.3 PLAN DE ACCIÓN GOBERNACIÓN DEL CAUCA 2026-2027 .....	60
5.4. Presupuesto Plan Estadístico Institucional (PEIN) 2026-2027 .....	69
6. CONCLUSIONES .....	74
BIBLIOGRAFÍA.....	76

## **LISTADO DE GRÁFICAS**

<b>Gráfica 1.</b> ¿Qué tan fácil le ha resultado encontrar o consultar la información estadística publicada por la Gobernación del Cauca? .....	38
<b>Gráfica 2.</b> ¿Qué tan satisfecho(a) está con las formas en que la Gobernación del Cauca presenta la información estadística? .....	38
<b>Gráfica 3.</b> ¿Qué tan satisfecho(a) está con la rapidez y el momento en que la Gobernación del Cauca pública la información estadística? .....	39
<b>Gráfica 4.</b> Para el desarrollo de las funciones de su entidad, ¿qué tan útil o importante considera la siguiente información?.....	40
<b>Gráfica 5.</b> ¿Su entidad necesita indicadores o información estadística que no está disponible en lo que publica actualmente la Gobernación del Cauca?.....	40
<b>Gráfica 6.</b> ¿Qué aspectos cree usted que deberían mejorarse en la forma en que la Gobernación del Cauca difunde la información estadística? .....	41
<b>Gráfica 7.</b> Requerimientos de recursos humanos, financiero y tecnológicos al interior de la Gobernación del Cauca .....	43
<b>Gráfica 8.</b> Resultados ICET 2023 - Gobernación del Cauca .....	46

## **LISTADO DE FIGURAS**

<b>Figura 1.</b> Actividades de la fase de formulación .....	12
<b>Figura 2.</b> Actividades de la subfase Diagnóstico .....	13
<b>Figura 3.</b> Ecosistema de Datos - Gobernación del Cauca 2025.....	16
<b>Figura 4.</b> Árbol del problema .....	54

 Gobernación del Cauca Secretaría de Planeación	<b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b>	<b>CÓDIGO: DE-PL-01</b>
		<b>VERSIÓN: 02</b>
		<b>FECHA: 12-11-2025</b>
		<b>Página 4 de 78</b>

## **LISTADO DE TABLAS**

<b>Tabla 1.</b> Actores productores y usuarios de información estadística en la Gobernación del Cauca .....	17
<b>Tabla 2.</b> Actores productores de información estadística del Cauca, en el nivel nacional.....	18
<b>Tabla 3.</b> Actores productores de información estadística del Cauca, en el nivel nacional.....	19
<b>Tabla 4.</b> Inventario de indicadores departamentales difundidos en la plataforma Tángara .....	21
<b>Tabla 5.</b> Inventario de indicadores misionales departamentales 2025 .....	23
<b>Tabla 6.</b> Operaciones estadísticas identificadas en la Gobernación del Cauca .....	25
<b>Tabla 7.</b> Registros administrativos propios identificados en la Gobernación del Cauca .....	28
<b>Tabla 8.</b> Comparativo número de RRAA propios y OOEE por dependencia .....	31
<b>Tabla 9.</b> Requerimientos de información estadística agrupados por temas afines.....	33
<b>Tabla 10.</b> Principales características de los requerimientos de información estadística, .....	35
<b>Tabla 11.</b> Resultados ICET por dimensión 2023 - Gobernación del Cauca .....	46
<b>Tabla 12.</b> Demandas insatisfechas de información por secretaría o dependencia .....	49
<b>Tabla 13.</b> Plan de acción PEIN – Gobernación del Cauca 2026-2027.....	60
<b>Tabla 14.</b> Presupuesto estimado.....	70

 Gobernación del Cauca Secretaría de Planeación	<b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b>	<b>CÓDIGO: DE-PL-01</b> <b>VERSIÓN: 02</b> <b>FECHA: 12-11-2025</b> <b>Página 5 de 78</b>
--	--	--

## GLOSARIO DE TÉRMINOS

**ACCESIBILIDAD:** Facilidad con que la información estadística puede ser ubicada y obtenida por los usuarios. Contempla la forma en que ésta se provee, los medios de difusión, así como la disponibilidad de los metadatos y los servicios de apoyo para su consulta. (DANE, Sistema de consulta conceptos estandarizados. 2020).

**CAPACIDAD ESTADÍSTICA:** Conjunto de conocimientos, habilidades y recursos de los que disponen los actores del ecosistema de datos en un entorno institucional para producir y usar información estadística estratégica para su desarrollo integral. (DANE, Sistema de consulta conceptos estandarizados. 2021).

**DISPONIBILIDAD DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA:** Se refiere a la facilidad con que los usuarios pueden acceder al conjunto de resultados de la producción estadística y a la documentación que los soporta. Contempla: la capacidad o el nivel de acceso y la forma en que se provee; los medios de difusión, y la disponibilidad de los metadatos y los servicios de apoyo para su consulta. (DANE, Sistema de consulta conceptos estandarizados. 2021).

**ECOSISTEMA DE DATOS SEN:** Conjunto de actores, productores y usuarios, que interactúan en torno a los datos, en un contexto institucional y de política. Está conformado por el sistema nacional y los subsistemas departamental, municipal y de otras entidades territoriales, que se articulan en pro de la producción, accesibilidad y uso de la información; y otros que como usuarios presentan demandas, pero también deben asumir un rol activo en la producción de datos. (DANE, Sistema de consulta conceptos estandarizados).

**INDICADORES:** Expresión cuantitativa observable y verificable, que permite describir características, comportamiento o fenómenos de la realidad, a través de la medición de una variable o relación entre variables. (DANE, Sistema de consulta conceptos estandarizados).

**ÍNDICE DE CAPACIDAD ESTADÍSTICA TERRITORIAL:** Indicador multidimensional y sistémico, que mide la capacidad estadística territorial en función de cuatro dimensiones que involucran elementos asociados a: i) entorno institucional; ii) infraestructura; iii) metodología estadística; iv) accesibilidad y uso de la información estadística. Así mismo, genera información comparable en el tiempo por categoría y por dimensiones entre los territorios y además mide el uso de la información estadística por parte de los actores que ejercen el control político, social, fiscal y administrativo en el orden departamental y municipal. (DANE, Metodología Índice de Capacidad Estadística Territorial - ICET 2021).

**INFORMACIÓN ESTADÍSTICA:** Conjunto de resultados y la documentación que los soporta, los cuales se obtienen de las operaciones estadísticas y que describen o expresan características sobre un

 Gobernación del Cauca Secretaría de Planeación	<b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b>	<b>CÓDIGO: DE-PL-01</b>
		<b>VERSIÓN: 02</b>
		<b>FECHA: 12-11-2025</b>
		<b>Página 6 de 78</b>

elemento, fenómeno u objeto de estudio. (Artículo 5, parágrafo 2, Capítulo 1, Definiciones Ley 2335 del 2023).

**METADATOS:** Es la información necesaria para el uso e interpretación de las estadísticas. Los metadatos describen la conceptualización, calidad, generación, cálculo y características de un conjunto de datos estadísticos.

**MICRODATOS:** Corresponden a los datos sobre las características asociadas a las unidades de observación que se encuentran consolidadas en una base de datos.

**OPORTUNIDAD:** Se refiere al tiempo que transcurre entre la ocurrencia del fenómeno de estudio y la publicación de la información estadística, de tal manera que sea útil para la toma de decisiones. (DANE, Sistema de consulta conceptos estandarizados).

**PUNTUALIDAD:** Tiempo entre la entrega real de los datos y la fecha establecida en el calendario de publicación. (DANE, Sistema de consulta conceptos estandarizados. 2020).

**RELEVANCIA:** Se refiere al grado en que las estadísticas satisfacen las necesidades de información de los usuarios. (DANE, Sistema de consulta conceptos estandarizados).

**SERIES HISTÓRICAS:** Sucesión de datos sobre una o más características que sean objeto de estudio, las cuales son consolidadas en intervalos de tiempo iguales (diario, semanal, semestral, anual, entre otros) y organizadas cronológicamente para permitir su análisis temporal teniendo en cuenta los cambios metodológicos que estas puedan presentar. (DANE, Sistema de consulta conceptos estandarizados, 2020).

**USABILIDAD:** Grado en el que un sistema, producto o servicio puede ser usado por usuarios específicos para conseguir metas específicas con eficacia, eficiencia y satisfacción en un contexto de uso específico. (Norma internacional ISO 9241-210).

**USUARIO ESTADÍSTICO:** Persona u organización que emplea información estadística y la transforma en conocimiento necesario para la toma de decisiones y la investigación. (DANE, Sistema de consulta conceptos estandarizados. 2021).

 <p>Gobernación del Cauca Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<p><b>CÓDIGO: DE-PL-01</b> <b>VERSIÓN: 02</b> <b>FECHA: 12-11-2025</b> <b>Página 7 de 78</b></p>
---	---	--

## INTRODUCCIÓN

La Gobernación del Cauca presenta la segunda versión de su plan estadístico territorial, denominada **Plan Estadístico Institucional (PEIN) 2026–2027**. Este instrumento se concibe como una guía para orientar la gestión de la información estadística del departamento en el contexto institucional. Su formulación se realiza en el marco del Sistema Estadístico Nacional y los lineamientos del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE), buscando asegurar que los procesos de planeación, seguimiento a la gestión y rendición de cuentas se soporten en datos confiables, actualizados y estandarizados.

El PEIN 2026-2027 reúne los resultados, avances y lecciones aprendidas del plan estadístico territorial anterior (2023-2024), consolidando procesos de alto impacto e introduciendo acciones específicas para superar las brechas en la articulación interinstitucional, la calidad de los registros administrativos y las operaciones estadísticas, y la disponibilidad de indicadores para la gestión pública. Además, se articula directamente con las metas del Plan de Desarrollo Departamental 2024–2027, fortaleciendo la gobernanza del dato mediante una relación efectiva entre las dependencias generadoras y usuarias de información, así como con actores clave del orden nacional y territorial.

La versión de este plan estadístico se configura como una hoja de ruta estratégica para consolidar un modelo de gestión estadística articulado, colaborativo, escalable y sostenible, garantizando la continuidad técnica y la mayor eficacia en el uso de la información para la toma de decisiones públicas.

Finalmente, el documento está dividido en seis secciones : la primera resume los antecedentes al PEIN, detallando el alcance del Plan Estadístico Territorial (PET) anterior; la segunda describe el marco normativo; la tercera presenta la metodología; la cuarta contiene el diagnóstico de la gestión estadística en la Gobernación del Cauca, que incluye la formulación del ecosistema de datos, el inventario estadístico, el análisis de la actividad estadística, las fortalezas y debilidades, y la identificación de la problemática central; la quinta formula los objetivos, el plan de acción para su cumplimiento y el presupuesto estimado, requiriendo la colaboración de todas las dependencias para su cumplimiento; y la sexta y última parte contiene las conclusiones y referencias bibliográficas.

 Gobernación del Cauca	<b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b>	<b>CÓDIGO: DE-PL-01</b> <b>VERSIÓN: 02</b> <b>FECHA: 12-11-2025</b> <b>Página 8 de 78</b>
--	--	--

## 1. ANTECEDENTES

En el año 2022, la Dirección de Regulación, Planeación, Estandarización y Normalización (DIRPEN) del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE), a través del componente de asesorías técnicas, orientó a la Gobernación del Cauca, mediante la Secretaría de Planeación – Grupo de Sistemas de Información, en la formulación de su Plan Estadístico Territorial (PET) para el periodo 2023–2024.

El propósito de este acompañamiento fue fortalecer la producción, el uso y la divulgación efectiva de información estadística, necesaria para el conocimiento, la toma de decisiones y el diseño, implementación y seguimiento de políticas públicas, planes, programas y proyectos en el departamento del Cauca.

La implementación de la primera versión del PET dejó valiosos aprendizajes que se reconocen como insumos fundamentales para la formulación del Plan Estadístico Institucional (PEIN) 2026–2027. Estas lecciones permiten evaluar la eficacia de las estrategias implementadas, identificar oportunidades de mejora y consolidar buenas prácticas orientadas al fortalecimiento de la gestión estadística departamental.

Una de las principales lecciones fue la institucionalización del PET 2022–2024 dentro del área de Gestión Organizacional de la Gobernación del Cauca, lo que se materializó en la formulación, validación y aprobación de tres procedimientos clave:

- DE-P01: Formulación, ejecución, seguimiento y evaluación del PET.
- DE-P05: Gestión, procesamiento y difusión de información estadística del departamento.
- DE-P06: Implementación del sistema de información geográfico de la Gobernación del Cauca.

Esta formalización permitió articular la planeación estadística con los procesos misionales y estratégicos de la entidad, elevando el estatus del PET como un instrumento técnico esencial para la toma de decisiones basadas en evidencia.

Asimismo, se logró la ampliación de capacidades técnicas mediante la adaptación de herramientas metodológicas sugeridas por el DANE, tales como los formatos para caracterización de registros administrativos, la ficha técnica de indicadores, la identificación de demandas de información no satisfechas y la medición de satisfacción de usuarios. Estas herramientas han contribuido a estandarizar los procesos de levantamiento de información y a mejorar la calidad de los insumos técnicos disponibles para la gestión pública.

 Gobernación del Cauca	<b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b>	<b>CÓDIGO: DE-PL-01</b> <b>VERSIÓN: 02</b> <b>FECHA: 12-11-2025</b> <b>Página 9 de 78</b>
--	--	--

La estrategia de comunicación y socialización también se fortaleció significativamente. Durante la implementación del PET 2023–2024 se realizaron 71 mesas técnicas de trabajo con las diferentes dependencias, a través de las cuales se logró:

- Sensibilizar a los equipos sobre la importancia de la producción estadística.
- Establecer líneas de base para el seguimiento de indicadores estratégicos agrupados en 3 áreas temáticas sociodemográfico, económico y ambiental en el Sistema de Información Socioeconómica del Cauca Tángara.
- Promover la articulación entre dependencias alrededor del uso de registros administrativos.

Otro avance significativo fue la inclusión del componente de capacitación estadística estratégica en el Plan Institucional de Capacitación (PIC) 2024–2027, lo cual representa un avance en el desarrollo de competencias técnicas del talento humano de la Gobernación.

También se evidenció un fortalecimiento del Sistema de información socioeconómica del Cauca – Tángara, como plataforma de difusión de datos abiertos, lo que facilita el acceso público a estadísticas departamentales, fortalece la transparencia institucional y responde a los lineamientos de la Política de Gestión de la Información Estadística del MIPG.

No obstante, la evaluación final del PET 2023–2024 permitió identificar algunos aspectos a mejorar, entre ellos:

- Fortalecer los registros administrativos y operaciones estadísticas.
- Diagnosticar la calidad de los registros administrativos y formular e implementar planes de mejoramiento.
- Implementar la Guía para la anonimización de bases de datos del Sistema Estadístico Nacional (SEN).
- Aprovechar los registros administrativos para la producción de estadísticas.
- Difundir registros administrativos y bases de datos anonimizadas, así como las operaciones estadísticas, en el sitio web institucional y sus subsitios.

Estas observaciones orientan la formulación de estrategias más sólidas y sostenibles para el ciclo 2026–2027, especialmente en lo referente a la continuidad institucional, el fortalecimiento de capacidades técnicas y la consolidación de la gobernanza estadística.

En síntesis, las lecciones aprendidas del PET 2023–2024 demuestran que el enfoque adoptado permitió avances tangibles en la gestión estadística departamental, al tiempo que señalan con claridad las áreas que deben reforzarse para consolidar un sistema estadístico territorial moderno, participativo y alineado con las metas de desarrollo del Cauca.

 Gobernación del Cauca	<b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b>	<b>CÓDIGO: DE-PL-01</b>
		<b>VERSIÓN: 02</b>
		<b>FECHA: 12-11-2025</b>
		<b>Página 10 de 78</b>

## 2. REFERENCIAS NORMATIVAS

El Plan Estadístico Institucional (PEIN) 2026–2027 de la Gobernación del Cauca se enmarca en un conjunto de disposiciones legales, políticas y lineamientos técnicos que regulan la producción, gestión, difusión y uso de la información estadística a nivel nacional.

- Ley 2335 de 2023 “Por la cual se expiden disposiciones sobre las estadísticas oficiales en el país”.
- El Decreto 1170 de 2015, por medio del cual se expide el Decreto Reglamentario Único del Sector Administrativo de Información Estadística, en su artículo 1.1.1.1, establece que el DANE, es la cabeza del Sector Administrativo de Información Estadística y tendrá a su cargo la orientación del ejercicio de sus funciones y las de las entidades que conforman el sector, así como de su participación en la formulación de la política, en la elaboración de los programas sectoriales y en la ejecución de los mismos, sin perjuicio de las potestades de decisión que le correspondan.
- El Documento CONPES 4036 de 2021, el cual establece la Política Nacional de Información Estadística como instrumento para la consolidación de un sistema estadístico articulado, confiable, oportuno y de calidad a nivel nacional y territorial.
- Plan Desarrollo Departamental Cauca 2024-2027 “La fuerza del Pueblo”. El cual se adoptó a través de la ordenanza de la Asamblea Departamental del Cauca Número 023 del 12 de junio de 2024. Instrumento de planeación que orienta la gestión pública del gobierno departamental durante el periodo 2024–2027. El PDD, reconoce la importancia de la información estadística como herramienta fundamental para la planeación, el seguimiento y la evaluación de las políticas públicas. En coherencia con sus líneas estratégicas y metas de desarrollo territorial, el plan plantea la necesidad de fortalecer los sistemas de información y las capacidades institucionales para la gestión, producción, análisis y uso de estadísticas confiables y oportunas. De esta manera, la gestión estadística se consolida como un eje transversal que soporta la toma de decisiones basada en evidencia, la formulación de proyectos, y el monitoreo del cumplimiento de los objetivos del desarrollo departamental y municipal.
- El Modelo Integrado de Planeación y Gestión (MIPG), liderado por el Departamento Administrativo de la Función Pública (DAFP), es un marco de referencia para dirigir, planear, ejecutar, hacer seguimiento, evaluar y controlar la gestión de las entidades y los organismos públicos, con el fin de generar resultados que atiendan los planes de desarrollo y resuelvan las necesidades y problemas de los ciudadanos, con integridad y calidad en el servicio. Por lo tanto, el DANE incorporó en este modelo la Política de Gestión de la Información Estadística.
- La Política de Gestión de la Información Estadística (PGIE), tiene como propósito generar información estadística y registros administrativos para mejorar el diseño de planes y programas,

 Gobernación del Cauca Secretaría de Planeación	<b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b>	<b>CÓDIGO: DE-PL-01</b> <b>VERSIÓN: 02</b> <b>FECHA: 12-11-2025</b> <b>Página 11 de 78</b>
--	--	---

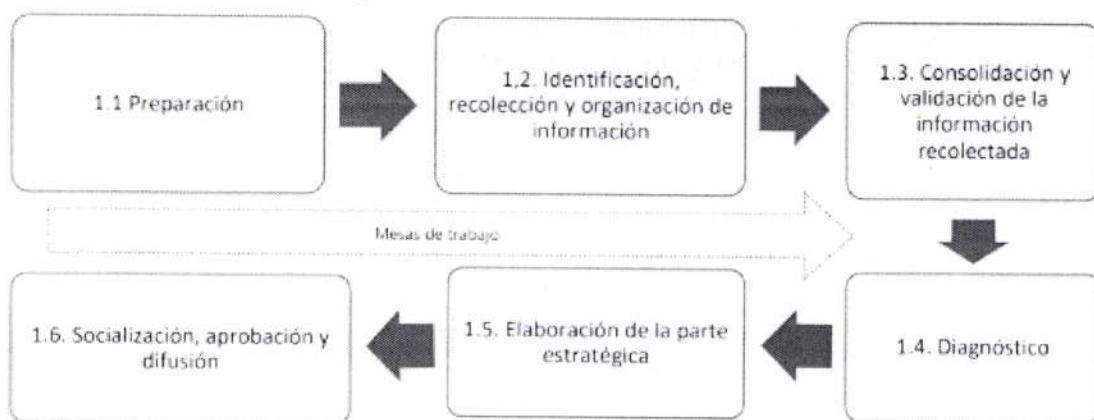
la construcción participativa de las soluciones sociales, las acciones de control político y social, la transparencia de las actuaciones del Estado, y la coordinación del SEN. La Política se dirige a las entidades del orden territorial y del orden nacional. (DANE, 2021)

- La Entidad acogió y adoptó la Política de Gestión de la Información Estadística, como política institucional, según acta de reunión del Comité de Gestión y Desempeño Institucional, con fecha 5 de mayo de 2022.
- Mediante el Decreto 2148 del 12 de diciembre de 2022, la Gobernación del Cauca actualizó su Modelo Integrado de Planeación y Gestión – MIPG.
- El proyecto “Consolidación del Sistema de información socioeconómica del Cauca - Tángara, como herramienta práctica en el fortalecimiento de las capacidades estadísticas territoriales, la consulta académica y la toma de decisiones gubernamentales” con BPIN no. 202400000005090.

### 3. METODOLOGÍA

Para la formulación del Plan Estadístico Institucional de la Gobernación del Cauca se aplicó la metodología definida por el DANE para la fase de formulación de planes estadísticos territoriales. Esta fase inició con la definición del alcance y la finalidad del plan, la identificación de los actores responsables de la producción y uso de información estadística, y la construcción de un plan de trabajo conjunto que permitiera organizar las actividades a desarrollar. Posteriormente, se llevó a cabo la identificación, recolección y caracterización de los requerimientos de información institucional (demanda), así como del conjunto de fuentes estadísticas disponibles, incluyendo operaciones estadísticas y registros administrativos (oferta).

**Figura 1.** Actividades de la fase de formulación



Fuente: DANE – DIRPEN (2020)

Una vez consolidada esta información, se desarrolló un proceso de análisis institucional y técnico para identificar las principales fortalezas y debilidades en el ejercicio estadístico de la entidad. Para ello, se aplicó el "Formulario de satisfacción de usuarios de información estadística" diseñado por el DANE, que permitió evaluar la percepción de los usuarios internos y externos en torno a la accesibilidad, oportunidad y pertinencia de los datos disponibles. Asimismo, se analizaron los resultados del Índice de Capacidad Estadística Territorial – ICET 2023, con el fin de reconocer los componentes más críticos del desempeño estadístico institucional, especialmente en materia de aprovechamiento de registros administrativos, coordinación entre dependencias y disponibilidad de recursos técnicos.

Este ejercicio se reforzó con la revisión del entorno institucional, el marco normativo vigente, los procedimientos técnicos implementados y los recursos disponibles en términos de talento humano, infraestructura y capacidad operativa. Sobre la base de estos insumos, se identificaron las principales debilidades y fortalezas del proceso estadístico departamental.

 Gobernación del Cauca	<b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b>	<b>CÓDIGO: DE-PL-01</b> <b>VERSIÓN: 02</b> <b>FECHA: 12-11-2025</b> <b>Página 13 de 78</b>
--	--	---

Con el propósito de comprender de manera estructural las causas de las problemáticas identificadas y sus efectos sobre la planeación institucional, se aplicó la herramienta del árbol de problemas (árbol de causas y efectos), mediante la cual fue posible establecer relaciones entre los factores críticos que afectan la gestión estadística y priorizar el problema central que debe ser abordado en la fase estratégica del plan.

El resultado de este análisis permitió formular un diagnóstico general sobre el estado de la actividad estadística en la Gobernación del Cauca, el cual sirvió como base para la construcción del plan de acción, estructurado en objetivos, estrategias y acciones orientadas al fortalecimiento progresivo y sostenible de la función estadística institucional. Finalmente, el documento fue socializado con los actores involucrados para su retroalimentación y se dejó previsto su proceso de aprobación y difusión conforme a los lineamientos del DANE para la finalización de la fase de formulación.

Para la elaboración del diagnóstico en el Plan Estadístico de la Gobernación del Cauca, se acogió la metodología propuesta por el DANE (2021):

**Figura 2. Actividades de la subfase Diagnóstico**

<b>ACTIVIDADES DE LA SUBFASE 1.4. DIAGNÓSTICO</b>		
1.4.1. Identificación de la satisfacción de los usuarios de información estadística	1.4.2. Identificación de las problemáticas en la actividad estadística	1.4.3. Identificación del problema central

**Fuente:** DANE – DIRPEN (2020)

- **Identificación de la satisfacción de los usuarios de información estadística.** Se realizó la caracterización de la percepción y el nivel de satisfacción de los usuarios internos y externos frente a la información estadística estratégica disponible en la entidad, partiendo de los actores identificados durante la fase de preparación. Para ello, se aplicó el instrumento metodológico “Formulario de satisfacción de usuarios de información estadística”, diseñado por el DANE, lo que permitió recoger apreciaciones clave sobre accesibilidad, oportunidad y relevancia de los datos publicados.

Adicionalmente, se analizaron los resultados del Índice de Capacidad Estadística Territorial – ICET 2023, los cuales evidenciaron debilidades persistentes en el entorno institucional, particularmente en lo relacionado con la infraestructura tecnológica, el aprovechamiento de los registros administrativos y la articulación entre dependencias para el uso efectivo de la información estadística.

 Gobernación del Cauca Secretaría de Planeación	<b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b>	<b>CÓDIGO: DE-PL-01</b>
		<b>VERSIÓN: 02</b>
		<b>FECHA: 12-11-2025</b>
		<b>Página 14 de 78</b>

- **Identificación de las problemáticas en la actividad estadística.** A partir de la información recolectada mediante los formularios de caracterización de operaciones estadísticas, indicadores y registros administrativos, se procedió a identificar, analizar y describir las principales fortalezas y debilidades asociadas a la actividad estadística de la entidad.

De manera complementaria, se llevó a cabo un análisis integral de los procesos de producción de información estadística y de gestión de registros administrativos, considerando aspectos clave como el entorno institucional, el marco normativo vigente, los procedimientos técnicos implementados, así como los recursos disponibles en términos de talento humano, infraestructura tecnológica, capacidades financieras y físicas. Este análisis también incorporó la revisión de metodologías, lineamientos y estándares estadísticos aplicados, con el propósito de evaluar la alineación de la producción estadística territorial con los principios del Sistema Estadístico Nacional.

**Identificación del problema central.** Una vez identificadas y caracterizadas las fortalezas y debilidades de la actividad estadística de la entidad, se aplicó la herramienta del árbol de problemas como metodología de análisis estructural. Esta herramienta permitió establecer relaciones causales entre los principales problemas diagnosticados, sus causas subyacentes y sus efectos, facilitando así la priorización de factores críticos que limitan el fortalecimiento del sistema estadístico territorial.

 <p>Gobernación del Cauca Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<p><b>CÓDIGO: DE-PL-01</b> <b>VERSIÓN: 02</b> <b>FECHA: 12-11-2025</b> <b>Página 15 de 78</b></p>
---	---	---

#### 4. DIAGNÓSTICO DE LA GESTIÓN ESTADÍSTICA EN LA GOBERNACIÓN DEL CAUCA

##### 4.1 ALCANCE

El **Plan Estadístico Institucional (PEIN)** de la Gobernación del Cauca tiene como objetivo fortalecer la producción, gestión, uso y difusión de la información estadística oficial, mediante la consolidación de un proceso confiable y articulado que permita la disponibilidad de estadísticas de calidad, pertinentes y oportunas, para la toma de decisiones y la generación de insumos estratégicos en pro del desarrollo del departamento.

El PEIN se centra en las áreas temáticas económica, sociodemográfica y ambiental, abarcando sus diferentes temas, de manera que se disponga de un panorama integral del Cauca. Su temporalidad corresponde a dos años (2026-2027), en concordancia con la vigencia actual del Plan de Desarrollo Departamental La Fuerza del Pueblo 2024-2027, lo que permitirá presentar resultados articulados a los objetivos trazados en este instrumento de planeación.

El Plan es de carácter institucional, involucra como productores y usuarios de información estadística a todas las dependencias y entidades descentralizadas de la Gobernación del Cauca. Mientras que, como usuarios, se identifican a organizaciones públicas, privadas, sociales y académicas que emplean los datos generados, tanto como los actores que acceden a la estadística departamental consolidada a través del Sistema de Información Socioeconómico del Cauca - Tángara. De esta manera, se garantiza un alcance integral que cubre tanto la producción como la apropiación de la información estadística en el ámbito departamental.

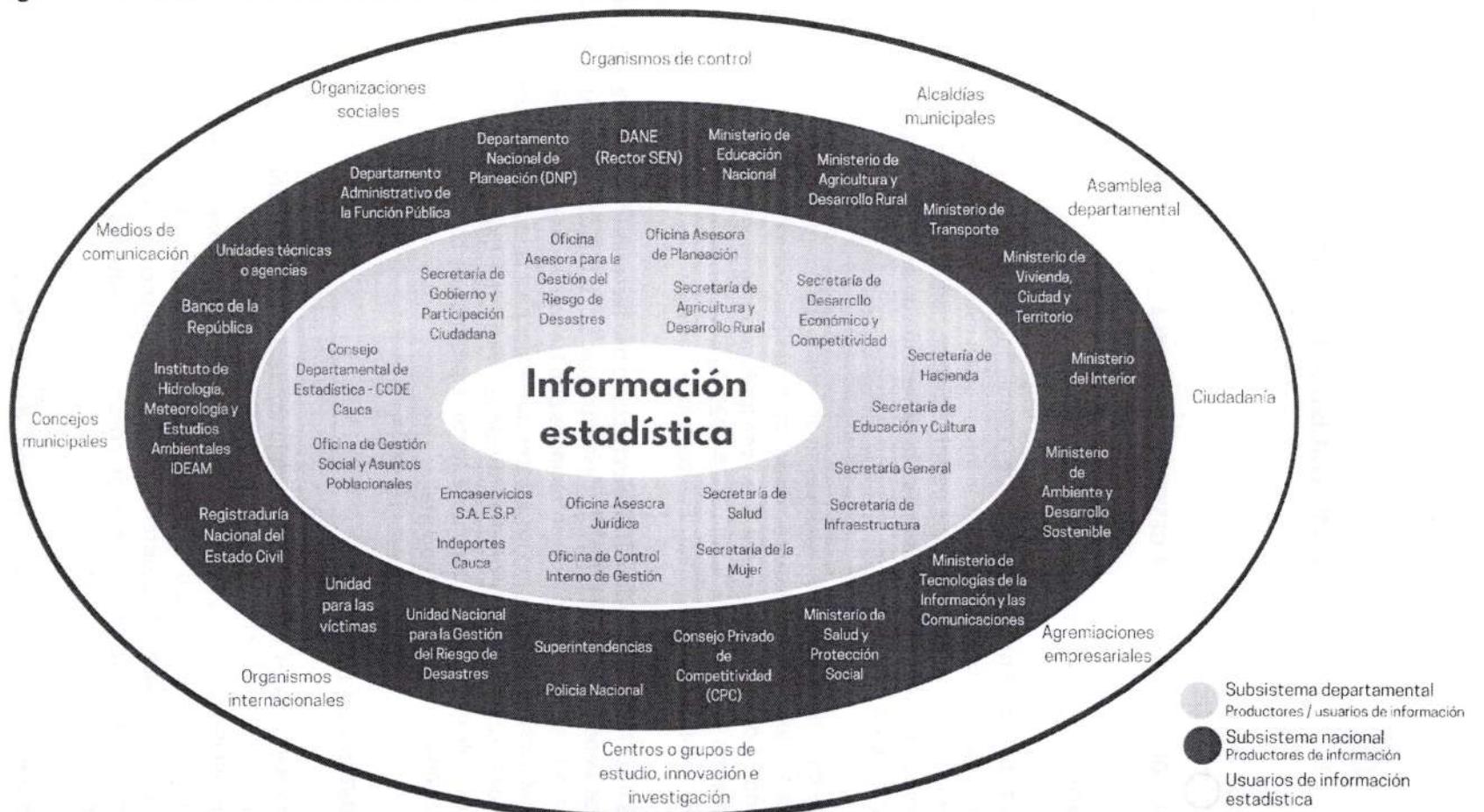
##### 4.2 ECOSISTEMA DE DATOS

El ecosistema de datos constituye un conjunto de actores, tanto productores como usuarios, que interactúan en torno a los datos dentro de un marco institucional y de política. Este ecosistema facilita el reconocimiento de nuevas fuentes de datos y actores, y la generación de las capacidades necesarias a nivel del sistema estadístico, la organización y el individuo (DANE, 2022). En el contexto de la Gobernación del Cauca, el ecosistema de datos estadísticos se estructura en dos subsistemas: el departamental y el nacional, además de considerar el entorno de los usuarios de la información estadística.

Como actores clave en la producción y uso de información estadística, y en concordancia con la definición del ecosistema de datos, su alcance y finalidad, se identificaron dieciséis (16) dependencias de la Gobernación del Cauca involucradas en la formulación del Plan Estadístico Institucional. Estas dependencias participaron activamente en los procesos de identificación y caracterización de la información estadística relevante para el departamento.

 Gobernación del Cauca Secretaría de Planeación	<b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b>	<b>CÓDIGO: DE-PL-01</b> <b>VERSIÓN: 02</b> <b>FECHA: 12-11-2025</b> <b>Página 16 de 78</b>
--	--	---

**Figura 3. Ecosistema de Datos - Gobernación del Cauca 2025**



**Fuente:** Elaboración propia (2025).

 Gobernación del Cauca	<b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b>	<b>CÓDIGO: DE-PL-01</b>
		<b>VERSIÓN: 02</b>
		<b>FECHA: 12-11-2025</b>
		<b>Página 17 de 78</b>

#### 4.2.1 Nivel departamental

En la Gobernación del Cauca, se identificaron 16 productores y usuarios de información estadística, conformados por las dependencias y entidades descentralizadas que integran la estructura institucional del departamento. Cada una de ellas, en el marco de su misionalidad, genera, administra o utiliza datos estadísticos necesarios para la planeación, la gestión y la ejecución de programas, planes y proyectos, así como para dar respuesta a requerimientos internos y externos de información.

**Tabla 1.** Actores productores y usuarios de información estadística en la Gobernación del Cauca

Nro:	Entidad	Rol
1	Secretaría de Gobierno y Participación Social	Productor/Usuario
2	Secretaría de Salud	Productor/Usuario
3	Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad	Productor/Usuario
4	Secretaría de Educación y Cultura	Productor/Usuario
5	Secretaría de la Mujer	Productor/Usuario
6	Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural	Productor/Usuario
7	Secretaría General	Productor/Usuario
8	Secretaría de Infraestructura	Productor/Usuario
9 ..	Secretaría de Hacienda	Productor/Usuario
10	Oficina de Gestión Social y Asuntos Poblacionales	Productor/Usuario
11	Oficina Asesora para la gestión de riesgo de desastres	Productor/Usuario
12	Secretaría de Planeación	Productor/Usuario
13	Dirección Jurídica	Productor/Usuario
14	Oficina de Control Interno de Gestión	Productor/Usuario
15	INDEPORTES Cauca	Productor/Usuario
16	EMCASERVICIOS SA ESP	Productor/Usuario

**Fuente:** Construcción a partir de datos propios (2025).

En este mismo nivel, se integra el **Consejo Departamental de Estadística CODE Cauca**, instancia que reúne a diversas organizaciones y entidades que cumplen un rol dual como productoras y usuarias de información estadística. Su participación es fundamental para la consolidación de la gestión estadística del departamento y contribuye de manera directa al fortalecimiento de los procesos de planificación y toma de decisiones en el ente territorial.

#### 4.2.2 Nivel nacional

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código: DE-PL-01</b>
		<b>Versión: 02</b>
		<b>Fecha: 12/11/2025</b>
		<b>Página 18 de 78</b>

En el nivel nacional se identificaron entidades productoras, gestoras o consolidadoras de información estadística a nivel departamental, regional o municipal, en sectores como demografía, salud, educación, defensa, entre otros. Se destacan como entidades clave en la provisión de registros administrativos, indicadores, microdatos y herramientas analíticas esenciales para el fortalecimiento del ecosistema de datos territorial.

Estas instituciones constituyen fuentes fundamentales para extraer, procesar y analizar información estadística de calidad en el departamento del Cauca, lo que permite una mayor articulación interinstitucional y una planeación pública soportada en evidencia.

**Tabla 2. Actores productores de información estadística del Cauca, en el nivel nacional**

<b>Nro</b>	<b>Actores</b>
1	Ministerio de Salud y Protección Social
2	Ministerio de Educación Nacional
3	Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural
4	Ministerio de Vivienda, ciudad y territorio
5	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible
6	Ministerio del Interior
7	Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones
8	Ministerio de Transporte
9	Departamento Administrativo Nacional de Estadística – DANE
10	Departamento Nacional de Planeación – DNP
11	Departamento Administrativo de la Función Pública – DAFFP
12	Agencia para la Reincorporación y la Normalización – ARN
13	Agencia de Desarrollo Rural - ADR
14	Agencia Nacional de Tierras - ANT

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código: DE-PL-01</b>
		<b>Versión: 02</b>
		<b>Fecha: 12/11/2025</b>
		<b>Página 19 de 78</b>

15	Agencia para la Renovación del Territorio - ART
16	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales IDEAM
17	Registraduría Nacional del Estado Civil
18	Unidad para las Víctimas
19	Policía Nacional
20	Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres
21	Consejo Privado de Competitividad
22	Banco de la República
23	Superintendencias

**Fuente:** Construcción a partir de datos propios (2025).

#### **4.2.3 Nivel usuarios de información estadística**

Por último, en el nivel de usuarios se incluyen todas las entidades, empresas, organizaciones y la ciudadanía en general que hacen uso de las estadísticas del departamento como insumo fundamental para la consulta, el análisis y la toma de decisiones, fortaleciendo así la transparencia, la participación y el control social.

**Tabla 3. Actores productores de información estadística del Cauca, en el nivel nacional**

<b>Nro</b>	<b>Agrupación</b>	<b>Actores</b>
1	Organismos de control	Procuraduría Regional del Cauca - Contraloría General del Cauca - Defensoría del Pueblo Sede Regional Cauca - Asamblea Departamental del Cauca – Consejos municipales
2	Centros o grupos de estudio, innovación e investigación	
3	Organismos internacionales	Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo - PNUD

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código:</b> DE-PL-01
		<b>Versión:</b> 02
		<b>Fecha:</b> 12/11/2025
		<b>Página 20 de 78</b>

4	Organizaciones sociales	Consejo Regional Indígena del Cauca - CRIC Federación de Organizaciones Campesinas del Cauca - FEDECAUCA Comité de Integración del Macizo Colombiano - CIMA Asociación Nacional de Usuarios Campesinos - ANUC Cauca Organización para el Desarrollo Urbano y Campesino del departamento del Cauca - ORDEURCA Federación Nacional Sindical Unitaria Agropecuaria - FENSUAGRO Proceso de Unidad Popular del Suroccidente Colombiano – PUPSOC Ruta Pacífica Regional Cauca
5	Alcaldías municipales	42 alcaldías municipales del departamento
6	Ciudadanía	
7	Empresa privada	
8	Medios de comunicación	
9	Agremiaciones empresariales	

**Fuente:** Construcción a partir de datos propios (2025).

#### 4.3 INVENTARIO ESTADÍSTICO

##### 4.3.1 Indicadores del Sistema de información socioeconómico del Cauca - Tángara

Durante el año 2025, el Sistema de Información Sociodemográfica – Tángara consolidó un total de 120 indicadores distribuidos en tres grandes áreas temáticas: ambiental, económica y sociodemográfica. El análisis evidencia que la mayor concentración de indicadores se encuentra en el ámbito sociodemográfico, con 90 registros (75%), destacándose los temas de salud (34



indicadores), seguridad y defensa (17), y educación, ciencia y tecnología (12). En contraste, las áreas ambientales (16 indicadores) y económica (14) presentan una menor participación.

**Tabla 4. Inventario de indicadores departamentales difundidos en la plataforma Tángara**

Área Temática	Tema	Total de indicadores
<b>Ambiental</b>	Condiciones y calidad ambiental	2
	Eventos extremos y desastres	2
	Protección, gestión, participación y acción ciudadana ambiental	5
	Recursos ambientales y su uso	5
	Residuos	2
<b>Subtotal Ambiental</b>		<b>16</b>
<b>Económico</b>	Agricultura, ganadería y pesca	6
	Cuentas económicas	4
	Minero - Energético	1
	No minero energético	1
	Transporte	2
<b>Subtotal Económico</b>		<b>14</b>
<b>Sociodemográfico</b>	Actividad política y asociativa	8
	Administración pública	1
	Demografía y población	3
	Educación, ciencia, tecnología e innovación	12
	Mercado laboral	1

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código: DE-PL-01</b>
		<b>Versión: 02</b>
		<b>Fecha: 12/11/2025</b>
		<b>Página 22 de 78</b>

Nivel, calidad y condiciones de vida	12
Salud	34
Seguridad y defensa	17
Servicios públicos domiciliarios	2
<b>Subtotal Sociodemográfico</b>	<b>90</b>
<b>Total</b>	<b>120</b>

**Fuente:** Construcción a partir de datos propios (2025).

#### 4.3.2 Indicadores misionales de la Gobernación del Cauca

El inventario de indicadores misionales de la Gobernación del Cauca, actualizado para la vigencia 2025, consolida un total de 232 indicadores clasificados en tres grandes áreas temáticas: sociodemográfica, económica y ambiental.

De acuerdo con la clasificación realizada, el área temática sociodemográfica reúne 184 indicadores, lo que representa el 79,3% del total. Esta categoría concentra la mayor oferta estadística, principalmente en los temas de salud (50 indicadores), educación, ciencia, tecnología e innovación (34) y seguridad y defensa (25), seguidos por nivel, calidad y condiciones de vida (25). Estos resultados evidencian que la producción de información estadística departamental se orienta, en gran medida, hacia la caracterización de las condiciones sociales, el acceso a servicios públicos, la cobertura educativa, la atención en salud y la seguridad ciudadana, aspectos que reflejan las prioridades de la política pública territorial.

Por su parte, el área temática económica agrupa 26 indicadores (11,2%), con una participación relevante de los temas de agricultura, ganadería y pesca (7) y cuentas económicas (7), los cuales evidencian la importancia del sector agropecuario y las finanzas públicas en la dinámica económica departamental. No obstante, la baja presencia de indicadores en temas como industria, servicios, comercio o transporte revela oportunidades para fortalecer la información estadística sobre productividad, empleo formal, desarrollo empresarial y competitividad territorial.

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código:</b> DE-PL-01
		<b>Versión:</b> 02
		<b>Fecha:</b> 12/11/2025
		<b>Página 23 de 78</b>

Finalmente, el área temática Ambiental cuenta con 22 indicadores (9,5%), distribuidos en temas como protección, gestión, participación y acción ciudadana ambiental (6), recursos ambientales y su uso (5) y eventos extremos y desastres (7). Este grupo evidencia avances en la integración de la dimensión ambiental en la planificación del desarrollo, especialmente en lo relacionado con la gestión del riesgo y la sostenibilidad de los recursos naturales; sin embargo, aún se identifican vacíos en indicadores sobre residuos y condiciones ambientales, fundamentales para la formulación de políticas ambientales basadas en evidencia.

En síntesis, el inventario de indicadores misionales de la Gobernación del Cauca refleja un enfoque estadístico predominantemente social, con prioridades en sectores como salud y educación, pero también con desafíos importantes en la diversificación de la producción estadística hacia los ámbitos económico y ambiental. Esta caracterización constituye un insumo esencial para la planeación estadística departamental, orientada a consolidar un Sistema Estadístico Territorial robusto, articulado y sostenible, en coherencia con los lineamientos del Sistema Estadístico Nacional (SEN) y las metas del Plan de Desarrollo Departamental.

**Tabla 5. Inventario de indicadores misionales departamentales 2025**

Área Temática	Tema	Total de indicadores
<b>Ambiental</b>	Condiciones y calidad ambiental	2
	Eventos extremos y desastres	7
	Protección, gestión, participación y acción ciudadana ambiental	6
	Recursos ambientales y su uso	5
	Residuos	2
	<b>Subtotal Ambiental</b>	<b>22</b>
<b>Económico</b>	Agricultura, ganadería y pesca	7
	Comercio	2
	Construcción	1
	Cuentas económicas	7
	Finanzas públicas y estadísticas fiscales	2
	Índices de precios y costos	1
	Industria	1
	Minero	1
	No Minero Energético	1
	Servicios (turismo, hoteles, restaurantes y otros)	1

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código: DE-PL-01</b>
		<b>Versión: 02</b>
		<b>Fecha: 12/11/2025</b>
		<b>Página 24 de 78</b>

	<b>TIC</b>	<b>1</b>
	Transporte	1
<b>Subtotal Económico</b>		<b>26</b>
<b>Sociodemográfico</b>	Actividad política y asociativa	7
	Administración pública	2
	Cultura	4
	Demografía y población	8
	Deporte y recreación	8
	Educación, ciencia, tecnología e innovación	34
	Justicia	1
	Mercado laboral y seguridad social	4
	Nivel, calidad y condiciones de vida	25
	Salud	50
	Seguridad y defensa	25
	Servicios Públicos Domiciliarios	14
	Transporte	2
<b>Subtotal Sociodemográfico</b>		<b>184</b>
<b>Total</b>		<b>232</b>

**Fuente:** Construcción a partir de datos propios 2025.

Con el propósito de fortalecer el análisis de la producción estadística institucional, se realizó un cruce de información entre el inventario de indicadores departamentales difundidos en la plataforma Tángara y el inventario de indicadores misionales de la Gobernación del Cauca. Este ejercicio permitió identificar coincidencias, complementariedades y posibles duplicidades, estableciendo una relación directa entre los indicadores de difusión pública y los de seguimiento interno, lo que favorece una visión integrada del sistema estadístico departamental.

Del total de indicadores institucionales, 68 se difunden a través del Sistema de Información Socioeconómica del Cauca – Tángara, y forman parte del inventario misional de la Entidad. De estos, 48 pertenecen al área sociodemográfica, reflejando la mayor concentración de información en los sectores sociales; 9 al área ambiental, asociados a la gestión del riesgo, la sostenibilidad y los recursos naturales; y 11 al área económica, vinculados con la actividad productiva, las finanzas públicas y la competitividad territorial.

Esta distribución evidencia el esfuerzo institucional por articular la producción y difusión de información estadística, al tiempo que plantea el reto de fortalecer la generación y visibilización de

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código:</b> DE-PL-01
		<b>Versión:</b> 02
		<b>Fecha:</b> 12/11/2025
		<b>Página 25 de 78</b>

datos en las áreas económica y ambiental, para avanzar hacia un sistema estadístico departamental más equilibrado y coherente con las demandas de la gestión pública.

#### 4.3.3 Operaciones Estadísticas (OO.EE.)

En el proceso de levantamiento y verificación de información estadística, se identificaron catorce (14) posibles operaciones estadísticas, establecidas por 8 dependencias de la Gobernación del Cauca.

Cabe señalar que este ejercicio de caracterización tiene continuidad desde el diagnóstico realizado en el marco del PET 2023–2024, en el cual se estableció una línea base de operaciones estadísticas a nivel departamental. Para el ciclo 2026–2027 del PEIN, dicha información será objeto de corroboración, actualización y validación técnica con las dependencias responsables, a través de mesas de trabajo y revisión documental con los formatos adaptados del DANE.

**Tabla 6. Operaciones estadísticas identificadas en la Gobernación del Cauca**

Nº	Área temática	Tema	Entidad responsable	Nombre de operación estadística
1	Sociodemográfica	Nivel, calidad y condiciones de vida	Secretaría de la Mujer	Estadísticas de la mujer en el departamento del Cauca - Observatorio de Asuntos de la Mujer en el Cauca.
2	Sociodemográfica	Educación, ciencia, tecnología e innovación	Secretaría de Educación y Cultura	Estadísticas de cobertura educativa para estudio de insuficiencia y limitaciones
3	Sociodemográfica	Educación, ciencia, tecnología e innovación	Secretaría de Educación y Cultura	Estadísticas de seguimiento PAE
4	Sociodemográfica	Educación, ciencia, tecnología e innovación	Secretaría de Educación y Cultura	Estadísticas de proyectos pedagógicos transversales
5	Económica	Agricultura, ganadería y pesca	Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural	Cobertura vegetal y usos del suelo actual
6	Sociodemográfica	Deporte recreación y	Indeportes	Estadísticas de caracterización de grupos de valor

 <p>Gobernación del <b>CAUCA</b> Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código:</b> DE-PL-01
		<b>Versión:</b> 02
		<b>Fecha:</b> 12/11/2025
		<b>Página 26 de 78</b>

Nº	Área temática	Tema	Entidad responsable	Nombre de operación estadística
7	Sociodemográfica	Servicios públicos domiciliarios	EMCASERVICIOS	Estadísticas de cobertura de servicios públicos domiciliarios en la línea de Agua Potable y Saneamiento Básico - APSB
8	Sociodemográfica	Servicios públicos domiciliarios	EMCASERVICIOS	Estadísticas de continuidad de servicios públicos domiciliarios en la línea de Agua Potable y Saneamiento Básico - APSB
9	Sociodemográfica	Servicios públicos domiciliarios	EMCASERVICIOS	Estadísticas de Índice de Riesgo de Calidad del Agua para el consumo humano - IRCA
10	Sociodemográfica	Salud	Secretaría de Salud	Sistema Unificado de Información en Salud Ambiental - SUISA
11	Sociodemográfica	Salud	Secretaría de Salud	Estadística de vigilancia de eventos de salud pública
12	Sociodemográfica	Nivel, calidad y condiciones de vida	Oficina de Gestión Social y asuntos poblacionales	Estadísticas de condiciones de vida de la población joven del departamento
13	Económica	Minero energético	Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad	Estadísticas minero energéticas
14	Económica	Nivel calidad y condiciones de vida	Secretaría de Desarrollo y Competitividad	Estadísticas de caracterización de grupos de valor

**Fuente:** Construcción a partir de datos propios (2024).

La identificación y caracterización de las OOEE activas en la Gobernación del Cauca permitió establecer que once (11), equivalentes al 79% del total, están orientadas a la producción de información en el área sociodemográfica, incluyendo temas como salud, educación, población, inclusión social, seguridad y participación ciudadana.

En segundo lugar, se identificaron tres (3) operaciones estadísticas, que representan el 21% restante, vinculadas al área económica, especialmente en temas de desarrollo productivo, empleo, infraestructura y competitividad. Esta menor participación de información económica sugiere una oportunidad de mejora en la diversificación de las operaciones estadísticas, así como en el

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<p><b>Código:</b> DE-PL-01</p> <p><b>Versión:</b> 02</p> <p><b>Fecha:</b> 12/11/2025</p> <p><b>Página 27 de 78</b></p>
---	---	--

fortalecimiento de áreas temáticas relacionadas con sostenibilidad financiera, actividad agroindustrial y dinamización de mercados locales.

La distribución temática de las operaciones evidencia la necesidad de promover mayor cobertura sectorial en los procesos estadísticos departamentales, garantizando la generación de información integral que responda tanto a los compromisos del Plan de Desarrollo Departamental del periodo 2024-2027, como a las demandas estratégicas de otros actores institucionales y sociales del ecosistema de datos.

#### **4.3.4 Registros administrativos (RR. AA.)**

En el marco del proceso de actualización del inventario, se identificaron catorce (14) registros administrativos activos, gestionados por diez (10) dependencias de la institución. Los registros corresponden a sistemas de información derivados de la gestión institucional, que recolectan datos de carácter nominal o agregado en el curso de actividades administrativas, normativas o técnicas propias de cada dependencia.

Los registros administrativos representan una fuente estratégica para la producción estadística territorial, ya que permiten contar con información continua, actualizada y relevante para el seguimiento de políticas públicas, el diseño de programas, la rendición de cuentas y la generación de indicadores. A diferencia de las operaciones estadísticas, los registros administrativos no tienen como propósito primario la generación de estadísticas, pero poseen un alto potencial de aprovechamiento si se aplican procesos de depuración, estandarización, georreferenciación y anonimización.

En esta caracterización, se analizó la disponibilidad, cobertura, periodicidad, unidad de registro, variables capturadas y nivel de desagregación de cada registro. Se identificaron avances importantes frente al ciclo PET 2023–2024, como el fortalecimiento de estructuras de base de datos identificadas entre otras en dependencias de la Gobernación del Cauca como Indeportes, Emcaservicios, Secretaría de Hacienda, el uso de formularios digitales, y la incorporación de campos clave para el análisis territorial.

Sin embargo, también se evidenciaron retos importantes como:

- Baja interoperabilidad entre registros de distintas dependencias.
- Ausencia de metadatos técnicos actualizados en varios sistemas.
- Fragmentación en los criterios de codificación y nomenclaturas, lo que dificulta el cruce de información intersectorial.

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código: DE-PL-01</b>
		<b>Versión: 02</b>
		<b>Fecha: 12/11/2025</b>
		<b>Página 28 de 78</b>

- Falta de definición de responsables técnicos estadísticos dentro de algunas dependencias para el manejo de registros.

Las limitaciones afectan el aprovechamiento estadístico de los registros administrativos, especialmente en áreas como; salud, desarrollo económico, infraestructura, participación social y atención a poblaciones con enfoque diferencial. Por tanto, se recomienda avanzar hacia la formalización de procesos de gestión estadística sobre registros administrativos, bajo los lineamientos del DANE y del Sistema Estadístico Nacional – SEN.

**Tabla 7. Registros administrativos propios identificados en la Gobernación del Cauca**

Nro	Área temática	Tema	Nombre de la entidad responsable	Nombre del registro administrativo
1	Económica	Finanzas públicas y estadísticas fiscales	Secretaría de Hacienda	Acta de fiscalización, aprehensión de productos de consumo de cervezas, licores, cigarrillos y tabaco.
2	Económica	Finanzas públicas y estadísticas fiscales	Secretaría de Hacienda	Declaración y pago de impuesto al consumo: *Impuesto al consumo de licores, vinos, aperitivos y similares *Impuesto al consumo de cigarrillo y tabaco elaborado *Impuesto al consumo de cervezas, sifones, refajos y mezclas.
3	Económica	Finanzas públicas y estadísticas fiscales	Secretaría de Hacienda	Declaración Impuesto de vehículos
4	Económica	Agricultura, ganadería y pesca	Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural	Unidades Productivas Agrícolas (UPA) caracterizadas y georreferenciadas.
5	Ambiental	Eventos extremos y desastres	Oficina Asesora para la Gestión de riesgo de desastres	Eventos de fenómenos socio naturales de gestión de riesgo de desastre
6	Sociodemográfica	Deporte y recreación	Indeportes	Caracterización de grupos de valor.



Gobernación del  
**CAUCA**

Secretaría de Planeación

**PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL –  
PEIN**

**Código: DE-PL-01**

**Versión: 02**

**Fecha: 12/11/2025**

**Página 29 de 78**

Nro	Área temática	Tema	Nombre de la entidad responsable	Nombre del registro administrativo
7	Sociodemográfica	Servicios públicos domiciliarios	EMCASERVICIOS	Registro de prestadores del Servicio Agua Potable y Saneamiento Básico - APSB
8	Sociodemográfica	Servicios públicos domiciliarios	EMCASERVICIOS	Registro de sistema de abastecimiento de agua en la zona rural (Sistema de Información de Agua y Saneamiento Rural - SIASAR)
9	Sociodemográfica	Nivel, calidad y condiciones de vida	Oficina de Gestión Social y asuntos poblacionales	Beneficiarios implementación de recursos Estampilla para el Bienestar del adulto mayor
10	Sociodemográfica	Salud	Secretaría de Salud	Matriz de seguimiento, alertas y situaciones de emergencia
11	Económica	Económico	Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad	Diagnóstico unidades productivas
12	Sociodemográfica	Nivel calidad y condiciones de vida	Secretaría de Infraestructura	Registro Consolidado de proyectos de origen de recursos propios
13	Sociodemográfica	Nivel calidad y condiciones de vida	Secretaría de Infraestructura	Registro Consolidado de proyectos de origen de recursos por Regalías
14	Sociodemográfica	Sociodemográfica	Secretaría de la Mujer	Matriz poblacional

**Fuente:** Construcción a partir de datos propios (2025).

La identificación y caracterización de los registros administrativos permitió establecer que diez (10) registros que son equivalentes al 71%, están orientados a la recolección de información del área sociodemográfica, incluyendo variables relacionadas con salud, educación, población vulnerable, participación ciudadana y asuntos sociales. En segundo lugar, tres (3) registros administrativos, que representan el 21%, corresponden al área económica, con énfasis en desarrollo productivo, empleo, infraestructura y gestión financiera. Finalmente, se identificó un (1) registro administrativo, equivalente al 7%, asociado a la temática ambiental, específicamente relacionado con el monitoreo de variables territoriales y sostenibilidad.

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código:</b> DE-PL-01
		<b>Versión:</b> 02
		<b>Fecha:</b> 12/11/2025
		<b>Página 30 de 78</b>

Esta distribución temática evidencia una alta concentración en el ámbito social, lo que responde a las prioridades institucionales en materia de política pública con enfoque poblacional. No obstante, plantea la necesidad de fortalecer la producción y aprovechamiento de registros en sectores como el económico y el ambiental, con miras a una gestión estadística más integral, transversal y alineada con los compromisos del desarrollo sostenible.

En comparación con el diagnóstico realizado durante el ciclo PET 2023–2024, se observa una evolución positiva en la cantidad y diversificación de los registros administrativos identificados. En 2023, el inventario incluía un total de 14 registros administrativos, de los cuales ocho (8) corresponden al área sociodemográfica (57%), cinco (5) al área económica (36%) y uno (1) al área ambiental (7%).

Para el ciclo 2026–2027, si bien el número total de registros se mantiene en catorce (14), se evidencia un incremento en el peso relativo de los registros sociodemográficos, que pasan de 8 a 10 registros (71%). En contraste, los registros del área económica disminuyen de cinco (5) a tres (3) registros que representa el 21%, mientras que el registro ambiental se mantiene constante con una participación del 7%.

Esta variación sugiere una tendencia institucional hacia el fortalecimiento de los sistemas de información con enfoque en el área temática sociodemográfica tales como Tángara, observatorio de la mujer, observatorio laboral, posiblemente como respuesta a las prioridades estratégicas del nuevo Plan de Desarrollo Departamental 2024–2027. No obstante, también pone en evidencia la necesidad de revitalizar los registros administrativos del componente económico, particularmente en sectores como empleo, productividad, infraestructura y economía rural, cuyo monitoreo estadístico es clave para impulsar el desarrollo integral del territorio.

La tabla 7 muestra un comparativo sobre el número de operaciones estadísticas (OOEE) y registros administrativos aprovechables (RRAA) por dependencia, en él se evidencia una distribución heterogénea en la producción de información estadística al interior de la Gobernación del Cauca. Encontrando que algunas secretarías y oficinas, como la Secretaría de Hacienda, concentran la mayor cantidad de registros administrativos (3), mientras que otras como la Secretaría de Educación y Cultura, presentan un mayor número de operaciones estadísticas (3), lo que refleja un enfoque misional más orientado al seguimiento sistemático de indicadores educativos y culturales.

Por otro lado, algunas dependencias como Oficina de Control Interno de Gestión, la Dirección Jurídica, la Secretaría General, Secretaría de Gobierno y la Secretaría de Planeación, no reportan producción activa de OOEE ni RRAA, lo que sugiere un potencial estadístico que se puede considerar en un estado de sub aprovechamiento en áreas estratégicas de apoyo institucional. Esta situación

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código: DE-PL-01</b>
		<b>Versión: 02</b>
		<b>Fecha: 12/11/2025</b>
		<b>Página 31 de 78</b>

representa una oportunidad para ampliar la producción estadística en estas dependencias mediante la identificación de registros administrativos y operaciones estadísticas.

La tabla también muestra una participación mixta y baja representada en una (1) OOEE o un (1) RRAA en dependencias como la Secretaría de Salud, la Secretaría de la Mujer, la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, la Secretaría de Infraestructura, Indeportes, Emcaservicios y oficinas como Gestión del Riesgo y Gestión Social y Asuntos Poblacionales. Este comportamiento sugiere que, si bien existe una base estadística mínima, es necesario mejorar la sistematización, estandarización y aprovechamiento de estas fuentes para consolidarlas como instrumentos robustos en el marco del Sistema Estadístico Territorial.

El análisis corrobora lo descrito en el diagnóstico del Plan Estadístico Institucional (PEIN), especialmente en lo relacionado con las debilidades identificadas: fragmentación de la información, baja estandarización metodológica. Estas brechas limitan la capacidad institucional para responder a las crecientes demandas de información con enfoque territorial, diferencial e interseccional, como ha sido evidenciado tanto por el ICET como por las encuestas de satisfacción y demanda de información.

**Tabla 8. Comparativo número de RRAA propios y OOEE por dependencia**

<b>Dependencias</b>	<b>OO.EE</b>	<b>RR.AA</b>
Secretaría de Educación y Cultura	3	0
Secretaría de Salud	2	1
Secretaría de la Mujer	1	1
Secretaría de Infraestructura	0	2
Secretaría de Hacienda	0	3
Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad	2	1
Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural	1	1
Oficina de Gestión Social y Asuntos Poblacionales	1	1
Oficina Asesora para la Gestión de Riesgo de Desastres	0	1
Indeportes	1	1

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código:</b> DE-PL-01
		<b>Versión:</b> 02
		<b>Fecha:</b> 12/11/2025
		<b>Página 32 de 78</b>

Emcaservicios	3	2
<b>TOTAL</b>	<b>14</b>	<b>14</b>

**Fuente:** Construcción a partir de datos propios (2025)

Los registros administrativos (RRAA) identificados en la tabla corresponden a las fuentes institucionales que actualmente contienen información con potencial estadístico. Su inclusión en este inventario constituye el primer paso del proceso de fortalecimiento previsto en el Plan Estadístico Institucional (PEIN), el cual continuará con la evaluación detallada de cada registro en la fase de diagnóstico y, posteriormente, con la formulación de planes de mejora específicos.

Los resultados presentados se sustentan en una validación empírica y cualitativa realizada mediante el trabajo participativo desarrollado en 30 mesas técnicas con los delegados de las diferentes dependencias que conforman el equipo ejecutor del Plan Estadístico Institucional – PEIN. Estas jornadas, lideradas por el equipo coordinador conforme a los lineamientos metodológicos del Departamento Administrativo Nacional de Estadística – DANE, estuvieron contempladas en el plan de trabajo del PEIN como una actividad esencial del componente de diagnóstico. Su desarrollo permitió identificar directamente capacidades, limitaciones y necesidades institucionales, aportando insumos cualitativos que fortalecen el análisis estadístico.

Durante estas jornadas de trabajo se recogieron percepciones en las secretarías, dependencias y entidades descentralizadas, destacándose limitaciones recurrentes tales como: la carencia de recurso humano capacitado en producción y análisis estadístico, la baja disponibilidad de herramientas tecnológicas y medios adecuados para la gestión de datos, los bajos niveles de articulación en el intercambio de información entre dependencias, la falta de sostenibilidad institucional de los procesos estadísticos y la débil apropiación del Sistema de Información Socioeconómica del Cauca Tángara.

Estas problemáticas, reportadas de forma sistemática por los actores, se reflejan con claridad en los resultados del diagnóstico, los cuales evidencian rezagos significativos en los componentes de capacidad técnica, gestión de la información, y sostenibilidad institucional del sistema estadístico. De esta forma, se establece una congruencia metodológica entre la información cuantitativa proveniente de la aplicación de los formularios de demanda insatisfecha de información estadística, el de satisfacción de usuarios, y los hallazgos cualitativos generados mediante la participación directa de los actores en las mesas de trabajo.

 <p>Gobernación del <b>CAUCA</b> Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código:</b> DE-PL-01
		<b>Versión:</b> 02
		<b>Fecha:</b> 12/11/2025
		<b>Página 33 de 78</b>

#### 4.4 ANÁLISIS DE LA ACTIVIDAD ESTADÍSTICA EN LA GOBERNACIÓN DEL CAUCA

##### 4.4.1 Caracterización de la demanda de información estadística no satisfecha

A partir del formulario de caracterización de demandas de información estadística no satisfecha, sugerido por el DANE y aplicado a diferentes actores del ecosistema de datos (nivel departamento), se identificaron los siguientes requerimientos.

**Tabla 9. Requerimientos de información estadística agrupados por temas afines**

Área temática	Tema	Descripción
Sociodemográfico	Demografía y población	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Información actualizada de demografía municipal. Variables: Población total, por sexo, edad, área (urbano/rural).</li> <li>✓ Adultos mayores atendidos en centros vida y de protección, desagregados por municipio, edad, género, etnia, discapacidad, nivel educativo y área.</li> </ul>
	Mercado laboral y seguridad social	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Datos del mercado laboral desagregados por sexo.</li> </ul>
	Nivel, calidad y condiciones de vida	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Indicadores de pobreza por sexo</li> </ul>
	Educación, ciencia, tecnología e innovación	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Indicadores de educación básica y superior por sexo.</li> </ul>
	Actividad política y asociativa	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Porcentaje de propuestas ciudadanas incorporadas en políticas públicas, número de decisiones gubernamentales modificadas, índice de percepción ciudadana, informes de rendición de cuentas, capacitaciones, etc.</li> <li>✓ Capacidad organizativa de comunidades étnicas y campesinas, desagregada por tipo de organización y municipio.</li> </ul>



Gobernación del  
**CAUCA**

Secretaría de Planeación

**PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL –  
PEIN**

**Código:** DE-PL-01

**Versión:** 02

**Fecha:** 12/11/2025

**Página 34 de 78**

		<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Información de actividades deportivas y recreativas por género, edad, municipio y tipo de práctica.</li><li>✓ Proyectos productivos de mujeres y casos de violencia de género atendidos. Variables: Edad, municipio, tipo de violencia, indicadores de fecundidad y empleo.</li><li>✓ Base de datos de gestores culturales.</li><li>✓ Organizaciones y colectivos artísticos y culturales (formales y no formales).</li><li>✓ Iniciativas y emprendimientos culturales.</li><li>✓ Espacios existentes para formación, creación y circulación cultural.</li></ul>
	Servicios públicos domiciliarios	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Alcance de municipios no vinculados al Plan Departamental de Agua (ej. costa pacífica).</li><li>✓ Necesidad de equipo constante para actualizaciones y revisión de campo.</li></ul>
Económicos	Finanzas públicas y estadísticas fiscales	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Actas de decomiso (licores, cigarrillos, tabaco).</li><li>✓ Vehículos habilitados para impuesto automotor.</li><li>✓ Empresas y distribuidores habilitados para impuesto al consumo.</li></ul>
	Servicios	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Unidades económicas/personas fortalecidas por programas.</li><li>✓ Empresas formales por subregión y municipio.</li><li>✓ MiPymes con exportaciones o potencial exportador.</li><li>✓ Empresas de base tecnológica en el departamento.</li><li>✓ Actores del ecosistema de CTI (reconocidos o no).</li><li>✓ Prestadores de servicios turísticos por subregión y municipio.</li><li>✓ Agencias de viajes por subregión y municipio.</li><li>✓ Atractivos o experiencias turísticas por municipio.</li><li>✓ Organizaciones de economía popular o solidaria por municipio.</li></ul>

**Fuente:** Elaboración propia a partir del formato aplicado (2025). Las respuestas son de tipo selección múltiple.

La **información estadística requerida** se resume en 27 necesidades, distribuidas en dos grandes áreas temáticas: en el ámbito sociodemográfico (16 requerimientos) se concentran demandas relacionadas



con la actualización de datos de demografía y población, caracterización de adultos mayores atendidos, mercado laboral, indicadores de pobreza y educación, así como aspectos de participación ciudadana, capacidad organizativa de comunidades, actividades deportivas, proyectos productivos de mujeres, casos de violencia de género y oferta cultural y artística.

En el área económica (11 requerimientos) se destacan solicitudes de información sobre finanzas públicas y estadísticas fiscales (como actas de decomiso, vehículos e impuestos al consumo) y sobre servicios productivos y empresariales, que incluyen unidades económicas fortalecidas, caracterización de empresas y MiPyMes, actores del ecosistema de ciencia, tecnología e innovación, turismo, economía solidaria y atractivos turísticos del departamento.

Frente a la información estadística requerida que aún no se encuentra satisfecha por parte de los actores del ecosistema de datos en el nivel departamental, se lograron precisar especificaciones orientadas a fortalecer la gestión de la información.

**Tabla 10. Principales características de los requerimientos de información estadística,**

<i>¿Qué tipo de información estadística está solicitando?</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>88,9%</b> Agregado estadístico o indicador (tasas, índices, porcentajes, totales, etc.)</li><li>• <b>61,1%</b> Ampliación de cobertura geográfica de la información (municipal, subregión, departamento, veredas, corregimientos, etc.)</li><li>• <b>50%</b> Ampliación de cobertura temática de la información (género, edad, etnia, etc.)</li></ul>
<i>¿Para qué se utiliza la información estadística requerida?</i>	<b>77,8%</b> Análisis de contexto <b>77,8%</b> Diseño, formulación o seguimiento de políticas <b>66,7%</b> Producción de estadísticas
<i>¿Quiénes podrían ser los principales usuarios de la información estadística solicitada?</i>	<b>78%</b> Alcaldías municipales <b>72%</b> Ministerios <b>72%</b> Organizaciones sociales <b>72%</b> Público en general <b>61%</b> Academia <b>56%</b> Organismos internacionales

 <p>Gobernación del <b>CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código: DE-PL-01</b>
		<b>Versión: 02</b>
		<b>Fecha: 12/11/2025</b>
		<b>Página 36 de 78</b>

	<b>50% Entidades privadas</b>
<i>¿La información solicitada responde a requerimientos generados por alguna de las siguientes normas?</i>	<b>50,0%</b> Ordenanza <b>44,4%</b> Ley <b>33,8%</b> Constitución Política
<i>¿La información solicitada responde a alguno de los siguientes requerimientos?</i>	<b>77,8%</b> Plan Departamental de Desarrollo <b>38,9%</b> Objetivos del Plan Nacional de Desarrollo <b>33,3%</b> Desarrollo Sostenible - ODS
<i>Indique ¿cuál entidad considera, debe producir la información requerida?</i>	<b>83,3%</b> Gobernación del Cauca <b>61,1%</b> DANE <b>33,3%</b> Ministerios
<i>¿Cuál (es) de las siguientes opciones podrían dar solución al requerimiento de la información?</i>	<b>77,8%</b> Generación de nueva información <b>66,7%</b> Aprovechamiento de una operación estadística; Incluir Variables/pregunta <b>55,6%</b> Aprovechamiento de un registro administrativo; Cambios en la formulación de alguna(s) pregunta(s)
<i>Indique la desagregación requerida</i>	<b>77,8%</b> Grupos étnicos <b>77,8%</b> Sexo <b>72,2%</b> Discapacidad <b>66,7%</b> Edad
<i>Indique la desagregación geográfica requerida</i>	<b>94,4%</b> Departamental <b>94,4%</b> Municipal <b>66,7%</b> Rural <b>61,1%</b> Urbano

 <p>Gobernación del <b>CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código:</b> DE-PL-01
		<b>Versión:</b> 02
		<b>Fecha:</b> 12/11/2025
		<b>Página 37 de 78</b>

<i>Indique la periodicidad de difusión requerida</i>	<b>66,7%</b> Semestral <b>61,1%</b> Anual
<i>¿La información estadística requerida, está siendo producida actualmente?</i>	<b>55,6%</b> No <b>27,8%</b> No sabe <b>16,7%</b> Sí

**Fuente:** Elaboración propia a partir del formato aplicado (2025). Las respuestas son de tipo selección múltiple.

Los principales resultados evidencian que la información estadística más solicitada corresponde a datos agregados o indicadores (88,9%), con un claro interés en ampliar la cobertura geográfica (61,1%) y temática (50%). En cuanto a su uso, la mayoría la requiere para análisis de contexto y para el diseño, formulación o seguimiento de políticas (77,8% cada uno), así como para la producción de nuevas estadísticas (66,7%). Los principales usuarios identificados serían alcaldías municipales (78%), ministerios, organizaciones sociales y el público en general (72% cada uno), lo que refleja la relevancia institucional y social de esta información.

Respecto a las fuentes y características, se considera que la Gobernación del Cauca debería liderar la producción (83,3%), con apoyo del DANE (61,1%). Para responder a estos requerimientos, se destaca la generación de nueva información (77,8%), junto con el aprovechamiento de operaciones estadísticas existentes y registros administrativos (66,7% y 55,6%, respectivamente). Asimismo, la desagregación más demandada corresponde a variables de grupos étnicos y sexo (77,8% cada uno), así como la cobertura geográfica departamental y municipal (94,4% en ambos casos).

Finalmente, la periodicidad preferida es la semestral (66,7%) y anual (61,1%), lo que evidencia la necesidad de información actualizada de manera constante para la toma de decisiones.

#### 4.4.2 Nivel de satisfacción de los usuarios de la información estadística

Con el fin de identificar el nivel de satisfacción de los usuarios de información estadística del departamento, se solicitó a diferentes actores del ecosistema de datos el diligenciamiento de un formulario orientado a este propósito, tomando como referencia tres entornos: accesibilidad, oportunidad y relevancia. Dicho formulario incluyó preguntas relacionadas con el Sistema de

 <p>Gobernación del <b>CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código:</b> DE-PL-01
		<b>Versión:</b> 02
		<b>Fecha:</b> 12/11/2025
		<b>Página 38 de 78</b>

Información Socioeconómica del Cauca – Tángara, así como con las estadísticas publicadas en la página web de la Gobernación del Cauca, sus micrositios autorizados y otros medios oficiales.

Como resultado, se obtuvo información sobre el nivel de satisfacción de 82 usuarios internos y externos respecto al acceso y uso de la información estadística del departamento.

**Gráfica 1.** *¿Qué tan fácil le ha resultado encontrar o consultar la información estadística publicada por la Gobernación del Cauca?*

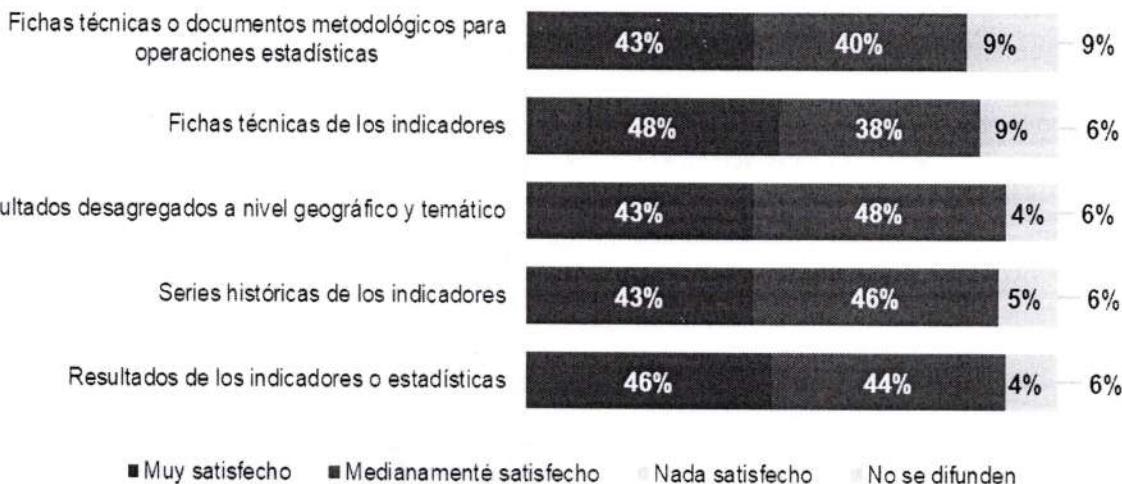


**Fuente:** Elaboración propia (2025).

La mayoría de los usuarios manifiestan estar muy o medianamente satisfechos con la posibilidad de encontrar y consultar la información estadística publicada por la Gobernación del Cauca; no obstante, el nivel de insatisfacción (4%–5%) y el 6% que considera que la información no se difunde evidencian que aún persisten brechas en términos de visibilidad y divulgación.

**Gráfica 2.** *¿Qué tan satisfecho(a) está con las formas en que la Gobernación del Cauca presenta la información estadística?*

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código: DE-PL-01</b>
		<b>Versión: 02</b>
		<b>Fecha: 12/11/2025</b>
		<b>Página 39 de 78</b>



**Fuente:** Elaboración propia (2025).

En cuanto a la forma en que la Gobernación del Cauca presenta la información estadística, la mayoría de los usuarios se manifiestan satisfechos. Esta información se divulga principalmente a través del Sistema de Información Socioeconómica del Cauca – Tángara, así como en documentos disponibles en la plataforma institucional, tales como boletines de salud, el Plan de Desarrollo y otros informes temáticos. Sin embargo, los niveles de insatisfacción y la percepción de falta de difusión ponen de relieve la necesidad de fortalecer la visibilidad, actualización y claridad de algunos de estos productos.

**Gráfica 3. ¿Qué tan satisfecho(a) está con la rapidez y el momento en que la Gobernación del Cauca pública la información estadística?**

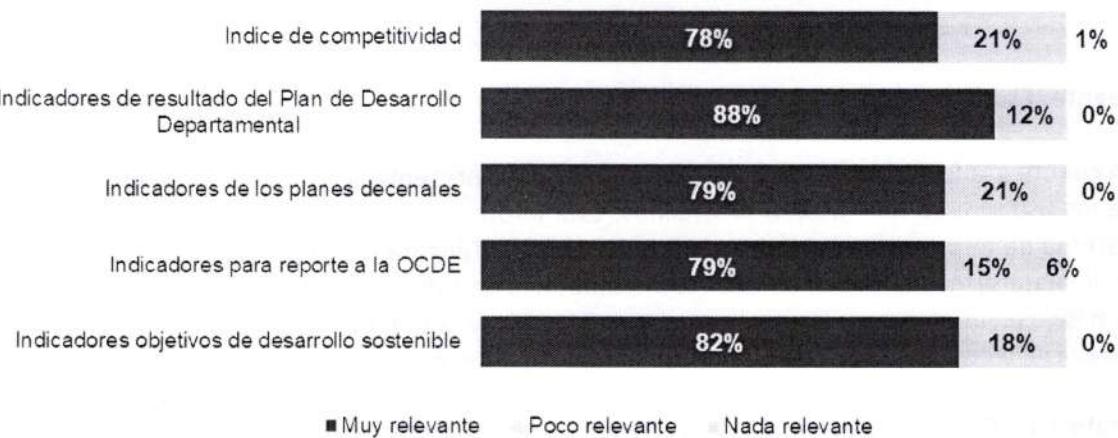


 <p>Gobernación del <b>CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b>	<b>Código:</b> DE-PL-01
		<b>Versión:</b> 02
		<b>Fecha:</b> 12/11/2025
		<b>Página 40 de 78</b>

**Fuente:** Elaboración propia (2025).

El Sistema de Información Socioeconómica del Cauca – Tángara realiza actualizaciones anuales en concordancia con las publicaciones de las fuentes oficiales, con el propósito de asegurar la disponibilidad de información confiable y válida para los usuarios. En este aspecto, la mayoría de los encuestados manifiesta satisfacción con la rapidez y el momento en que la Gobernación del Cauca pública la información estadística; no obstante, se adelantan acciones orientadas a mantener la información actualizada, especialmente en aquellos indicadores priorizados por el ecosistema de datos cuyo levantamiento resulta más complejo dentro del ciclo anual.

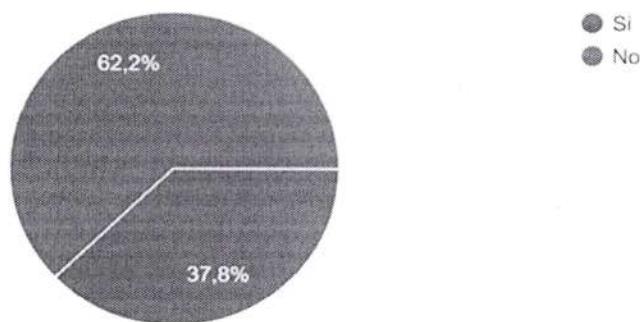
**Gráfica 4. Para el desarrollo de las funciones de su entidad, ¿qué tan útil o importante considera la siguiente información?**



**Fuente:** Elaboración propia (2025).

En cuanto a la utilidad e importancia de la información estadística para el desarrollo de las funciones institucionales, se destacan los indicadores de resultado del Plan de Desarrollo Departamental (88%), seguidos de los Objetivos de Desarrollo Sostenible – ODS (82%), que concentran las valoraciones más altas de relevancia. En contraste, los indicadores para reporte a la OCDE (79%) y los planes decenales (79%) registran una menor proporción de usuarios que los consideran muy relevantes, con un 6% y 21% respectivamente que los califican como poco relevantes.

**Gráfica 5. ¿Su entidad necesita indicadores o información estadística que no está disponible en lo que publica actualmente la Gobernación del Cauca?**



**Fuente:** Elaboración propia (2025).

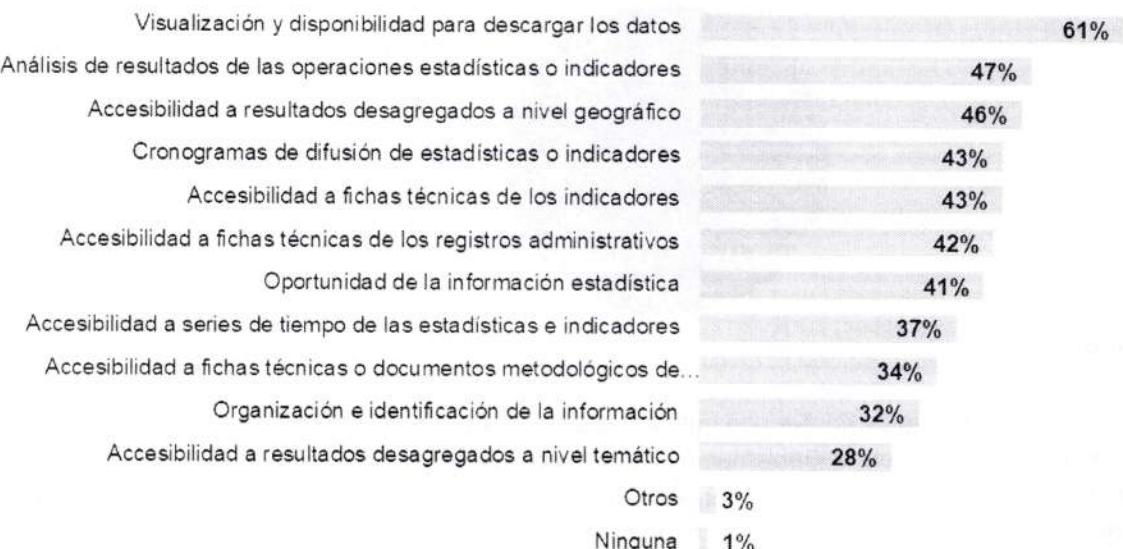
Frente a la necesidad de contar con indicadores o información estadística no disponible actualmente en las publicaciones de la Gobernación del Cauca, los actores plantearon diversas demandas que permiten identificar vacíos en la oferta actual. Entre las solicitudes más recurrentes se encuentran: información desagregada por sexo, municipio, corregimiento y vereda, así como indicadores que permitan caracterizar la población beneficiada por proyectos sectoriales y medir niveles de incidencia. También se resaltó la necesidad de datos sobre cobertura de servicios públicos, educación, información agropecuaria, precios y programas sociales, además de bases actualizadas del Sisbén, tanto certificadas como a nivel municipal.

Otras consideraciones señalan la importancia de contar con información comparativa entre municipios, datos geofísicos (IGAC), así como indicadores ambientales y sociales (porcentaje de área deforestada, índice de innovación, tiempo dedicado por las mujeres al trabajo no remunerado, entre otros). Se identificaron, además, solicitudes para mejorar la plataforma, incluyendo herramientas de exportación de mapas más dinámicas y mayor articulación en tiempo real con las alcaldías.

Finalmente, se evidenció el interés en contar con indicadores estratégicos para sectores específicos, como el índice de competitividad turística, de internacionalización y de innovación, así como estadísticas de comercio exterior y mercado laboral.

**Gráfica 6. ¿Qué aspectos cree usted que deberían mejorarse en la forma en que la Gobernación del Cauca difunde la información estadística?**

 <p>Gobernación del <b>CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b>	<b>Código:</b> DE-PL-01
		<b>Versión:</b> 02
		<b>Fecha:</b> 12/11/2025
		<b>Página 42 de 78</b>



**Fuente:** Elaboración propia (2025).

Los aspectos que los usuarios consideran deben mejorar en la difusión y uso de la información estadística se concentran en la visualización y disponibilidad para descargar datos (61%), seguido del análisis de resultados de los indicadores (47%) y la accesibilidad a resultados desagregados a nivel geográfico (46%). También destacan como necesidades relevantes la definición de cronogramas de difusión (43%) y la mejora en la accesibilidad a fichas técnicas tanto de indicadores como de registros administrativos (42% – 43%).

Estos resultados permiten el análisis desde tres dimensiones: accesibilidad, oportunidad y relevancia, que reflejan el grado en que la información estadística publicada por la Gobernación del Cauca:

- **Accesibilidad:** Este criterio evalúa la facilidad con la que los usuarios pueden encontrar, consultar, descargar, comprender y utilizar la información estadística disponible. Según los resultados obtenidos, el 83,3% de los usuarios manifestó que la información es medianamente accesible, mientras que solo el 11,1% considera que es fácilmente accesible, lo cual evidencia una brecha importante en términos de usabilidad de los sistemas actuales. Las principales barreras identificadas están asociadas a la dispersión de fuentes, interfaces poco intuitivas, falta de centralización y bajo conocimiento del sistema Tángara como repositorio oficial.

 <p>Gobernación del <b>CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código:</b> DE-PL-01
		<b>Versión:</b> 02
		<b>Fecha:</b> 12/11/2025
		<b>Página 43 de 78</b>

- **Oportunidad:** Este criterio hace referencia a la disponibilidad de la información en el momento adecuado, es decir, en tiempos que correspondan a la ocurrencia de los fenómenos analizados, y al cumplimiento de los cronogramas de publicación establecidos. En la medición de 2025, el 66,7% de los usuarios expresó estar medianamente satisfecho con la oportunidad de la información, y un 16,7% reportó insatisfacción, principalmente por la falta de actualizaciones periódicas de algunos indicadores y registros administrativos clave.

Asimismo, se identificó que la falta de programación clara en los boletines estadísticos, informes temáticos y publicaciones oficiales afecta negativamente la percepción de oportunidad, especialmente en temas como salud, educación y desarrollo rural.

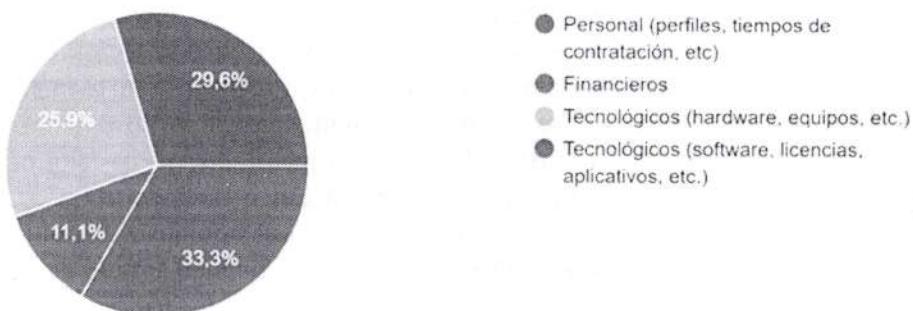
- **Relevancia:** La relevancia se refiere a la importancia percibida por los usuarios de la información estadística publicada, para el desempeño de sus funciones misionales, procesos de planeación, toma de decisiones y evaluación de políticas públicas. En esta dimensión, el 83,3% de los encuestados considera que la información publicada es relevante, lo que representa un indicador positivo para la Gobernación del Cauca.

Sin embargo, dentro de las observaciones cualitativas más frecuentes se reportó que la información disponible carece de desagregación por variables sociodemográficas clave (edad, género, etnia, zona geográfica, entre otras), lo cual limita su aplicabilidad en análisis con enfoque diferencial y territorial. Este hallazgo se alinea con los resultados del apartado de demanda no satisfecha, donde los usuarios señalaron la necesidad de contar con información más detallada para la formulación e implementación de programas sociales con enfoque poblacional.

#### **4.4.3 Identificación de requerimientos en recursos humanos, financieros y tecnológicos para el fortalecimiento de la actividad estadística de la gobernación del cauca.**

A partir de las mesas de trabajo realizadas con las diferentes dependencias de la Gobernación del Cauca, se identificaron los principales requerimientos en materia de recursos humanos, financieros y tecnológicos para el fortalecimiento de la actividad estadística.

*Gráfica 7. Requerimientos de recursos humanos, financiero y tecnológicos al interior de la Gobernación del Cauca*



**Fuente:** Elaboración propia (2025).

En cuanto a los requerimientos para el fortalecimiento de la actividad estadística al interior de la Gobernación del Cauca, se evidenció que la mayor necesidad se concentra en recursos humanos (33%), seguida de los recursos tecnológicos de software (30%) y de hardware (26%). El principal desafío radica en garantizar talento humano suficiente y contar con herramientas tecnológicas adecuadas que permitan gestionar, analizar y difundir la información estadística.

**4.4.3.1 Recursos tecnológicos.** La necesidad de recursos tecnológicos es la más mencionada entre los encuestados. Las solicitudes se centran en la disponibilidad de:

- Software estadístico especializado (como SPSS, Stata, R o Power BI).
- Licencias para herramientas de procesamiento, análisis y visualización de datos.
- Aplicativos institucionales para la gestión de registros administrativos o bases de datos.

Esta demanda refleja la creciente complejidad de los procesos de producción estadística, la necesidad de automatizar tareas y mejorar la calidad de los datos, así como los esfuerzos por fortalecer la coordinación técnica entre dependencias. La ausencia de estos recursos limita significativamente la capacidad institucional para transformar registros administrativos en información estadística útil para la toma de decisiones.

**4.4.3.2 Recursos humanos.** En segundo lugar, se destaca la necesidad de personal cualificado para el desarrollo de procesos estadísticos. Las solicitudes hacen referencia a:

- Perfiles especializados en estadística, sistemas de información, análisis de datos y georreferenciación.
- Limitaciones en los tiempos de contratación o disponibilidad de talento humano dentro de las dependencias.

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<p><b>Código:</b> DE-PL-01</p> <p><b>Versión:</b> 02</p> <p><b>Fecha:</b> 12/11/2025</p> <p><b>Página 45 de 78</b></p>
---	---	--

La falta de personal capacitado afecta la calidad y continuidad de los procesos estadísticos, así como la apropiación institucional de la Política de Gestión de la Información Estadística (PGIE). Asimismo, la alta rotación de funcionarios y la ausencia de equipos dedicados exclusivamente a la gestión estadística dificultan la consolidación de capacidades técnicas sostenibles en el tiempo.

**4.4.3.3. Recursos financieros.** Aunque en menor proporción, algunas dependencias señalan limitaciones presupuestales para financiar los procesos de fortalecimiento estadístico. Estas restricciones se relacionan con la adquisición de recursos tecnológicos, la contratación de personal, el desarrollo de plataformas, la capacitación especializada y la publicación de productos estadísticos.

Este escenario resalta la necesidad de incorporar acciones del **Plan Estadístico Institucional (PEIN)** en los planes operativos anuales y en los presupuestos de inversión de cada dependencia, así como de gestionar cofinanciación a través de proyectos, cooperación o fondos nacionales, que garanticen la sostenibilidad de los procesos estadísticos institucionales.

#### 4.4.4 Índice de Capacidad Estadística Territorial – ICET, AÑO 2023

El Índice de Capacidades Estadísticas Territoriales (ICET) tiene como propósito medir cuantitativamente la capacidad estadística de los territorios, con el fin de identificar los aspectos que requieren intervención. De esta manera, se busca que las entidades territoriales formulen y desarrollen acciones de fortalecimiento orientadas a mejorar su capacidad estadística. Al mismo tiempo, el ICET funciona como un indicador de diagnóstico y de seguimiento. (DANE, 2021)

En este contexto, y con el propósito de complementar el diagnóstico sobre la producción, gestión y uso de la información estadística en la Gobernación del Cauca, se presentan a continuación los resultados de la medición del Índice de Capacidades Estadísticas Territoriales (ICET) para el año 2023.

En una escala de 0 a 100 puntos, la institución departamental alcanzó un puntaje promedio de 84 puntos, lo que representa una mejora de 7 puntos frente a los 77 puntos obtenidos en 2022. Este resultado refleja un progreso sostenido en el fortalecimiento estadístico institucional. En cuanto a las dimensiones evaluadas, los resultados fueron los siguientes:

- **Entorno institucional:** 86 puntos (incremento de 15 puntos respecto a los 71 puntos obtenidos en 2022).
- **Infraestructura:** 88 puntos (valor que se mantiene constante respecto al año anterior).
- **Metodología estadística:** 92 puntos (mejora de 7 puntos frente a los 85 puntos de 2022).

 <p>Gobernación del <b>CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b>	<b>Código: DE-PL-01</b>
		<b>Versión: 02</b>
		<b>Fecha: 12/11/2025</b>
		<b>Página 46 de 78</b>

- **Accesibilidad y uso de la información:** 70 puntos (aumento de 7 puntos en comparación con los 63 puntos obtenidos en 2022).

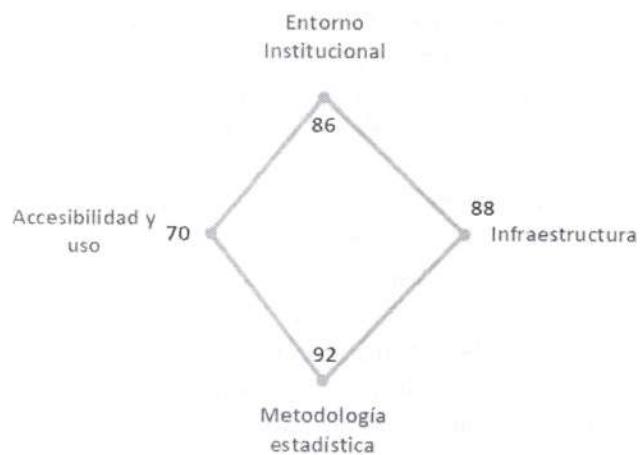
Los resultados reflejan avances significativos, especialmente en los componentes metodológicos y de entorno institucional, lo que evidencia un compromiso creciente de la Gobernación del Cauca con el fortalecimiento del Sistema Estadístico Territorial. No obstante, persiste el reto de mejorar los niveles de accesibilidad y aprovechamiento de la información estadística por parte de los usuarios, tanto internos como externos.

**Tabla 11. Resultados ICET por dimensión 2023 - Gobernación del Cauca**

Vigencia	Entorno institucional	Infraestructura	Metodología estadística	Accesibilidad y uso	Resultado global promedio
2023	86	88	92	70	84
2022	71	88	85	63	77
2021	69	75	77	33	63
2020	45	75	73	39	58

**Fuente:** Elaboración propia a partir de los resultados del ICET, publicados por el DANE (2025).

**Gráfica 8. Resultados ICET 2023 - Gobernación del Cauca**



**Fuente:** Elaboración propia a partir de los resultados del ICET, publicados por el DANE (2025).

 <p>Gobernación del <b>CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código:</b> DE-PL-01
		<b>Versión:</b> 02
		<b>Fecha:</b> 12/11/2025
		<b>Página 47 de 78</b>

a) **Dimensión Entorno institucional:** esta dimensión se evaluó a partir de dos subdimensiones: marco institucional y gestión del conocimiento. La primera alcanzó el puntaje más alto, con 92 puntos, mientras que la segunda obtuvo 79 puntos.

Pese a estos resultados positivos, se identifican debilidades relacionadas con las acciones de gestión de datos y con la limitada oferta de capacitaciones y formación especializada en temas clave para la actividad estadística, tales como generación, procesamiento, reporte, difusión de información y seguridad de los datos.

b) **Dimensión Infraestructura:** esta dimensión se evaluó a partir de dos subdimensiones: recursos humanos, tecnológicos y financieros y uso de herramientas de procesamiento. La segunda obtuvo el puntaje más alto, con 100 puntos, mientras que la primera alcanzó 75 puntos, manteniéndose sin mejora frente a la calificación obtenida en el ICET 2022. En esta última subdimensión persisten debilidades relacionadas con la percepción de insuficiencia en tres aspectos clave:

- Disponibilidad de recurso humano para la generación, procesamiento, análisis y difusión de la información estadística.
- Disponibilidad de hardware y software adecuados para estos procesos.
- Asignación de recursos financieros suficientes para garantizar la continuidad y fortalecimiento de la actividad estadística.

c) **Dimensión metodología estadística:** esta dimensión se analizó a partir de tres subdimensiones: formulación de indicadores, aprovechamiento de registros administrativos y operaciones estadísticas. La que obtuvo mayor resultado fue la correspondiente a la Formulación de indicadores, con un total de 100 puntos; el Aprovechamiento de registros administrativos obtuvo una mejora considerable alcanzando 90 puntos, 10 puntos más que la calificación alcanzada en 2022, al igual que la subdimensión de operaciones estadísticas que alcanzó 87 puntos, 11 puntos más que la calificación alcanzada en 2022.

Principales debilidades encontradas:

- Desconocimiento frente al concepto de registro administrativo y operaciones estadísticas, así como sus documentos metodológicos y/o fichas metodológicas.
- Documentos metodológicos que hacen parte del registro administrativo los cuales son limitados, presentándose carencia en los lineamientos metodológicos implementados en la entidad territorial para los registros administrativos y operaciones estadísticas.
- Lineamientos, normas y estándares para producción de estadísticas implementadas en las operaciones estadísticas diseñadas por la entidad territorial.

 <p>Gobernación del <b>CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b>	<b>Código:</b> DE-PL-01
		<b>Versión:</b> 02
		<b>Fecha:</b> 12/11/2025
		<b>Página 48 de 78</b>

d) **Dimensión Accesibilidad y uso de la información estadística:** esta dimensión se analiza a partir de tres subdimensiones: Disponibilidad de la información, Accesibilidad a la información y Uso de la información. De acuerdo con lo reportado por la Gobernación, los resultados fueron los siguientes: Disponibilidad de la información, que pasó de 76 puntos en 2022 a 77 puntos en 2023; Accesibilidad a la información, paso de obtener 79 puntos en 2022 a 92 puntos en 2023; y Uso de la información, que pasó de obtener 32 puntos en 2022 a 42 puntos en 2023.

Principales debilidades encontradas para esta dimensión:

- Tipo de Información asociada a indicadores (metadatos) y operaciones estadísticas difundida a través página web para los grupos de interés de la entidad territorial.
- Proporción de Indicadores con series de tiempo accesible/disponible vía web.
- Proporción de indicadores de la batería básica usados para diagnóstico, seguimiento o evaluación en el Plan de Desarrollo Territorial- PDT.
- Proporción de indicadores de la batería base utilizados para rendición de cuentas o informes de gestión.
- Promedio de uso de los indicadores de la batería base por las entidades usuarias

#### **4.4.5 Demandas de información estadística insatisfechas identificadas en el marco del Plan de Desarrollo Departamental "La Fuerza del Pueblo" 2024-2027**

A través de un cruce sistemático entre la información contenida en el Plan de Desarrollo Departamental de la Gobernación del Cauca 2024–2027 y su correspondiente Plan Indicativo, se adelantó un proceso de mapeo y análisis de las necesidades estadísticas no satisfechas para el seguimiento, evaluación y formulación de políticas públicas en el departamento. Este ejercicio tuvo como finalidad identificar brechas entre la información requerida para el cumplimiento de las metas del PDD y la información actualmente disponible en los sistemas de la Gobernación.

El análisis se realizó a partir de la revisión de los indicadores de resultado, producto y gestión consignados en el Plan Indicativo, así como de los compromisos estratégicos establecidos en las líneas y programas del PDD 2024–2027. Posteriormente, se confrontaron estas necesidades con la información reportada en el inventario de operaciones estadísticas, registros administrativos e indicadores caracterizados por las dependencias en el marco del Plan Estadístico Institucional (PEIN).

Como resultado de este cruce, se identificaron varias demandas de información estadística no satisfechas, que limitan la capacidad institucional para realizar un monitoreo eficaz del desarrollo

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<p><b>Código:</b> DE-PL-01</p> <p><b>Versión:</b> 02</p> <p><b>Fecha:</b> 12/11/2025</p> <p><b>Página 49 de 78</b></p>
---	---	--

territorial. Estas demandas fueron consolidadas por cada una de las secretarías, oficinas asesoras y entidades descentralizadas, a partir de su misionalidad y funciones específicas. Entre los principales hallazgos se destacan:

- Déficit de información desagregada a nivel municipal, lo cual dificulta el análisis territorializado de los avances en las metas del plan, especialmente en programas con enfoque diferencial como salud pública, educación rural, desarrollo agropecuario y derechos de las mujeres.
- Falta de indicadores interseccionales, necesarios para medir brechas de género, etnidad, ciclo de vida, discapacidad y condiciones de ruralidad, en coherencia con los enfoques adoptados por el PDD y las recomendaciones del DNP y el DANE.
- Limitada trazabilidad de registros administrativos que soporten el seguimiento a proyectos estratégicos, como los relacionados con reactivación económica, seguridad alimentaria, paz territorial y cambio climático. En estos casos, las dependencias manifestaron la necesidad de estructurar nuevos sistemas de captura y procesamiento de datos.
- Baja integración de fuentes estadísticas sectoriales que permitan consolidar tableros de control y sistemas de alertas tempranas. Esto se evidenció particularmente en temas de juventud, ordenamiento territorial, acceso a servicios públicos y empleo juvenil.

Este análisis evidencia la necesidad de articular la planeación del desarrollo territorial con la producción estadística, de modo que la información generada no solo sea técnicamente válida, sino también pertinente, oportuna y útil para la toma de decisiones. En ese sentido, se recomienda establecer un mecanismo institucional permanente de articulación entre el Grupo de Sistemas de Información, y el Grupo Planificación del Desarrollo, con el fin de garantizar que la gestión estadística responda de forma efectiva a las prioridades estratégicas del Cauca.

**Tabla 12. Demandas insatisfechas de información por secretaría o dependencia**

Secretaría/Dependencia	Demanda Insatisfacción de Información
<b>Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Falta de caracterización actualizada de unidades productivas rurales, comercio y emprendimiento.</li> <li>✓ Información limitada sobre cadenas productivas, niveles de innovación y acceso a mercados.</li> <li>✓ Ausencia de línea base sobre empleabilidad juvenil y desarrollo empresarial en zonas rurales.</li> </ul>



Gobernación del  
**CAUCA**

Secretaría de Planeación

**PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL –  
PEIN**

**Código: DE-PL-01**

**Versión: 02**

**Fecha: 12/11/2025**

**Página 50 de 78**

<b>Secretaría de la Mujer</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Carencia de datos desagregados por sexo, etnia, personas con discapacidad y ruralidad en los registros administrativos.</li><li>✓ Débil información sobre violencia de género, atención institucional y barreras de acceso a la justicia.</li><li>✓ Falta de caracterización de mujeres rurales, mujeres cabeza de hogar y mujeres con discapacidad.</li></ul>
<b>Secretaría de Educación y Cultura</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Datos insuficientes sobre población en riesgo de deserción escolar.</li><li>✓ Falta de indicadores de calidad educativa por municipio, zona y grupo poblacional.</li><li>✓ Escasa información sobre cobertura y pertinencia de la educación media y superior.</li><li>✓ Carencia de información sobre escuelas de cultura y arte, población beneficiada por los diferentes talleres que estas brindan.</li></ul>
<b>Secretaría de Salud</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Carencia de información georreferenciada sobre determinantes sociales de la salud.</li><li>✓ Brechas de información sobre salud mental, consumo de SPA y enfermedades crónicas.</li><li>✓ Ausencia de registros sobre acceso a servicios de salud diferenciados por grupo étnico y ubicación.</li></ul>
<b>Secretaría de Agricultura</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Falta de inventario actualizado sobre cultivos, prácticas agropecuarias y uso del suelo.</li><li>✓ Información limitada sobre impactos del cambio climático en sistemas productivos.</li><li>✓ Débil registro de asistencia técnica agropecuaria y planes de extensión rural.</li></ul>
<b>Secretaría de Infraestructura</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Información incompleta sobre estado de vías terciarias y conectividad rural.</li><li>✓ Carencia de diagnósticos sobre infraestructura comunitaria (placas huella, acueductos, electrificación).</li><li>✓ Ausencia de línea base para intervención en municipios con mayor rezago en infraestructura básica.</li></ul>
<b>Secretaría de Planeación</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Necesidad de fortalecer capacidades locales para el análisis y uso de la información.</li></ul>

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código:</b> DE-PL-01
		<b>Versión:</b> 02
		<b>Fecha:</b> 12/11/2025
		<b>Página 51 de 78</b>

<b>Oficina de Gestión del Riesgo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Ausencia de cartografía social y ambiental actualizada para zonas de alto riesgo.</li> <li>✓ Información dispersa sobre vulnerabilidades asociadas al cambio climático.</li> <li>✓ Brechas en registros comunitarios de alertas tempranas y capacidades de respuesta.</li> </ul>
<b>Secretaría de Gobierno y Participación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Estadísticas incompletas sobre percepción de seguridad y delitos a nivel municipal.</li> <li>✓ Información limitada sobre mecanismos de participación ciudadana y control social.</li> <li>✓ Carencia de indicadores sobre reincorporación, paz territorial y prevención del conflicto.</li> </ul>
<b>Instituto Departamental de Deportes (Indeportes Cauca)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Débil caracterización de oferta deportiva y participación juvenil en procesos deportivos.</li> <li>✓ Ausencia de indicadores sobre deporte comunitario, rural y étnico.</li> <li>✓ Información limitada sobre infraestructura y equipamiento deportivo en municipios.</li> </ul>

**Fuente:** Elaboración propia a partir del Plan de Desarrollo Departamental y seguimiento al Plan Indicativo 2025.

La identificación de estas demandas insatisfechas de información representa un insumo para orientar procesos de fortalecimiento institucional, mejoramiento de los mecanismos de coordinación para el intercambio de información, planificación basada en evidencia y construcción participativa de políticas públicas. Se recomienda establecer un plan de acción intersectorial para el cierre progresivo de estas brechas, priorizando territorios con mayor rezago y poblaciones vulnerables.

#### **4.5 FORTALEZAS Y DEBILIDADES IDENTIFICADAS**

A continuación, se presentan las principales fortalezas y debilidades identificadas en torno al estado, calidad, gestión y aprovechamiento de la información estadística en la Gobernación del Cauca. Este análisis se construyó a partir de la información recolectada mediante los instrumentos metodológicos adaptados del DANE, así como de los resultados obtenidos en la caracterización de operaciones estadísticas, registros administrativos, el nivel de satisfacción de los usuarios del ecosistema de datos, el análisis de las demandas de información estadística no satisfechas, identificadas a través del cruce entre las metas, indicadores y líneas estratégicas del Plan de Desarrollo Departamental 2024–2027 y su Plan Indicativo y la medición del Índice de Capacidad Estadística Territorial – ICET 2023.

 <p>Gobernación del <b>CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código:</b> DE-PL-01
		<b>Versión:</b> 02
		<b>Fecha:</b> 12/11/2025
		<b>Página 52 de 78</b>

#### 4.5.1 Fortalezas

- **Estructura institucional fortalecida, con lineamientos formales y articulación interinstitucional y sectorial para la gestión estadística.** La Gobernación del Cauca cuenta con una estructura organizacional robusta para liderar la gestión estadística territorial, conformada por la Secretaría de Planeación y el Grupo de Sistemas de Información. Esta arquitectura técnica ha sido fortalecida mediante la formalización de lineamientos internos y la aprobación de procedimientos operativos (DE-P01, DE-P05 y DE-P06) integrados al Sistema Integrado de Gestión (SIG). Además, mediante el Decreto Departamental No. 1076 de 2023 se creó y puso en funcionamiento el Consejo Departamental de Estadística (CODE mencionar el número del decreto) lo que ha permitido establecer un espacio de articulación interinstitucional que orienta las decisiones estratégicas del sistema estadístico territorial, promoviendo una gobernanza participativa basada en datos.
- **Fortalecimiento de la capacidad estadística institucional y gestión estratégica de indicadores:** En la medición del ICET 2023, la Gobernación del Cauca obtuvo avances significativos en entorno institucional, metodología estadística y especialmente en la subdimensión de formulación de indicadores. Este resultado refleja una mejora sostenida en la capacidad técnica y normativa para la gestión estadística. Asimismo, la entidad cuenta con inventarios actualizados de registros administrativos, operaciones estadísticas e indicadores, lo que facilita la planificación, seguimiento y uso de la información. Se destaca, además, la adaptación de 65 indicadores de la Línea Base Nacional (LBI) al contexto departamental, los cuales han sido integrados al sistema de información socioeconómica Tángara.
- **Adopción institucional de herramientas tecnológicas:** La Gobernación del Cauca ha avanzado en la adopción y uso de herramientas tecnológicas para la gestión y análisis de información estadística. El sistema de información “Tángara” centraliza registros, indicadores y operaciones estadísticas, dependencias técnicas hacen uso de aplicativos como Power BI, Excel intermedio y avanzado, otras plataformas institucionales, y el uso de nubes para el almacenamiento; lo que ha mejorado la visualización, procesamiento y disponibilidad de datos.
- **Socialización activa de la cultura estadística.** Se han realizado múltiples socializaciones de la Política de Gestión de Información Estadística (PGIE), así como mesas técnicas y divulgaciones metodológicas, promoviendo la apropiación estadística en las dependencias para la formulación del Plan Estadístico Institucional (PEIN) 2026-2027.
- **Identificación de necesidades específicas:** La aplicación de encuestas permitió conocer de manera precisa los requerimientos de apoyo en recursos humanos (29,6%), tecnológicos (33,3%)

 <p>Gobernación del <b>CAUCA</b> Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<p><b>Código:</b> DE-PL-01 <b>Versión:</b> 02 <b>Fecha:</b> 12/11/2025 <b>Página 53 de 78</b></p>
--	---	---

y financieros (11,1%), lo cual constituye un insumo clave para priorizar estrategias de fortalecimiento institucional.

#### 4.5.2 Debilidades

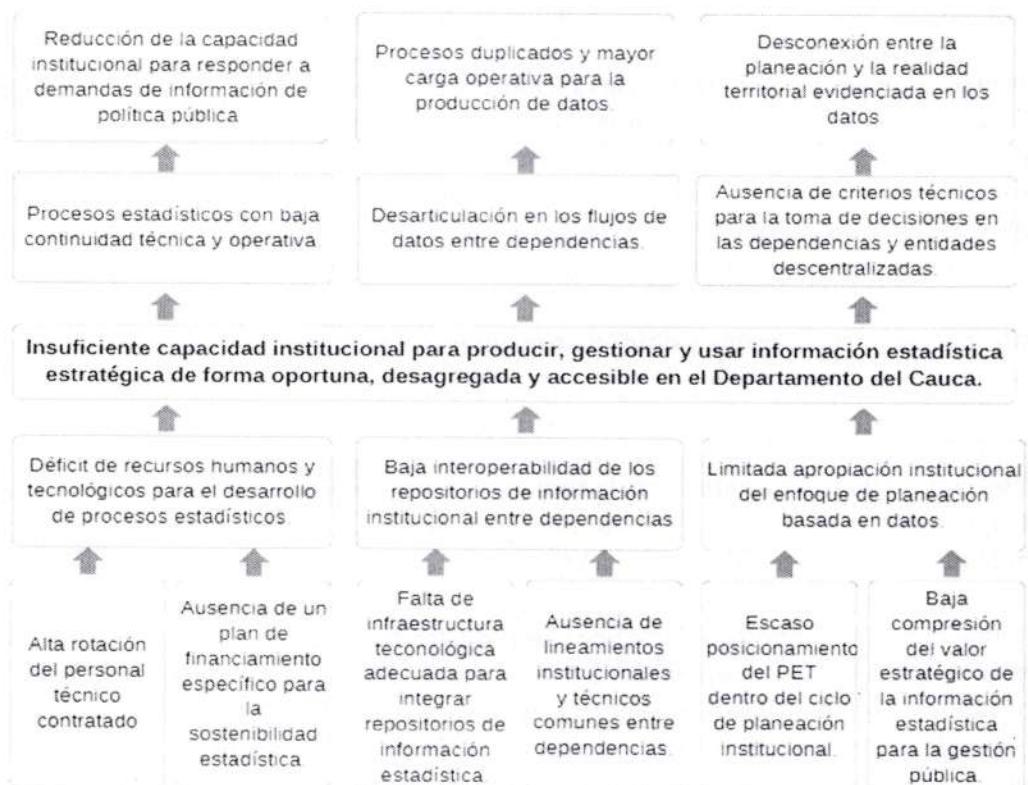
- **Fragmentación de la información estadística.** Persiste una débil articulación entre actores y niveles de gobierno, lo que limita la coordinación para el intercambio de información y ocasiona duplicidad o pérdida de datos útiles para el análisis territorial.
- **Falta de estandarización metodológica.** Aún existen vacíos en lineamientos técnicos, documentos metodológicos y fichas técnicas en algunas dependencias, afectando la calidad y comparabilidad de la información estadística producida y se identifica un desconocimiento generalizado frente a conceptos clave como registros administrativos y operaciones estadísticas, lo cual compromete la correcta implementación de estándares nacionales.
- **Recursos humanos y tecnológicos insuficientes.** El personal técnico es limitado —especialmente en áreas con alta rotación contractual— y los recursos financieros para fortalecer las herramientas de gestión estadística son escasos, lo que compromete la sostenibilidad del proceso. Esto se refleja en restricciones para el uso de software especializado, licencias activas y aplicativos para procesamiento de datos, lo cual reduce la capacidad de análisis automatizado y la integración coherente de la información entre dependencias.
- **Información poco accesible y difícil de consultar.** A pesar de contar con portales como Tángara, los usuarios expresan dificultades para encontrar, descargar o visualizar los datos, lo que afecta la transparencia y el uso de la información por terceros.
- **Débil cultura de uso de datos para la toma de decisiones.** La información estadística no siempre es aprovechada en los ciclos de formulación, evaluación o monitoreo de políticas públicas, limitando su impacto en la planificación estratégica.
- **Limitaciones en la cobertura temática y desagregación de datos.** Existe carencia de información desagregada por sexo, grupo étnico, edad, discapacidad y zona de residencia, en varios indicadores que se divultan en el portal de Tángara, persisten demandas insatisfechas en temas estratégicos como salud mental, violencia de género, infraestructura rural, educación superior, deporte comunitario y cambio climático, entre otros, lo que impide un enfoque diferencial en la toma de decisiones.

 <p>Gobernación del <b>CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b>	<b>Código: DE-PL-01</b>
		<b>Versión: 02</b>
		<b>Fecha: 12/11/2025</b>
		<b>Página 54 de 78</b>

#### 4.6 IDENTIFICACIÓN DE LA PROBLEMÁTICA CENTRAL

Una vez identificadas y descritas las fortalezas y debilidades en los procesos de producción, uso y difusión de información estadística en el departamento, se procedió a estructurar la problemática central asociada a la gestión estadística. Para ello, se aplicó la herramienta del análisis del árbol de problemas, basada en el enfoque del marco lógico, ampliamente utilizada en las metodologías del Departamento Nacional de Planeación (DNP) para la formulación de proyectos. Esta metodología permitió establecer de manera estructurada las causas directas e indirectas que originan la problemática identificada, así como sus efectos principales, lo cual constituye un insumo clave para la construcción de objetivos, estrategias y acciones del nuevo ciclo del PEIN 2026–2027.

**Figura 4. Árbol del problema**



**Fuente:** Elaboración propia (2025).

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<p><b>Código: DE-PL-01</b></p> <p><b>Versión: 02</b></p> <p><b>Fecha: 12/11/2025</b></p> <p><b>Página 55 de 78</b></p>
---	---	--

El diagnóstico del sistema estadístico territorial de la Gobernación del Cauca ha permitido identificar como problema central una “insuficiente capacidad institucional para producir, gestionar y utilizar información estadística estratégica, oportuna, desagregada y accesible” la cual relaciona a los diferentes actores del ecosistema de datos. Esta condición debilita los procesos de planeación, seguimiento y evaluación de las políticas públicas, y limita la toma de decisiones basada en evidencia.

El problema se sustenta en tres causas directas. En primer lugar, la insuficiencia de recursos humanos y tecnológicos impide consolidar equipos técnicos especializados y limita la operación de herramientas e infraestructuras necesarias para la gestión estadística. Esta causa se relaciona directamente con dos causas indirectas: la alta rotación del personal técnico contratado y la ausencia de un plan de financiamiento del sistema estadístico, que afectan la disponibilidad, estabilidad y sostenibilidad del talento humano y los recursos operativos requeridos.

En segundo lugar, las limitaciones en los mecanismos de coordinación para el intercambio de información entre dependencias dificultan la integración de datos institucionales, lo que reduce la oportunidad y consistencia de la información disponible. Esta situación se debe, principalmente, a la falta de herramientas adecuadas para organizar y compartir datos de manera conjunta, así como a la ausencia de lineamientos estandarizados que orienten la forma en que cada dependencia registra y reporta su información.

En tercer lugar, la limitada apropiación institucional del enfoque de planeación basada en datos, refleja una baja incorporación de la información estadística en la gestión y en los instrumentos de planeación y monitoreo. Esta causa se sustenta en dos causas indirectas: un escaso posicionamiento del Plan Estadístico Institucional (PEIN) dentro del ciclo de planeación institucional y la escasa comprensión institucional del valor de la información para la gestión pública, que impiden que el uso de datos sea parte integral de la cultura organizacional y del ciclo de políticas como la PGIE.

Como resultado de esta estructura causal, se inducen tres efectos directos que afectan el desempeño del sistema estadístico territorial. En primer lugar, los procesos estadísticos presentan baja continuidad técnica y operativa, debido a la falta de personal especializado y recursos sostenibles, lo cual deriva en una reducción de la capacidad institucional para responder a demandas de información de política pública. En segundo lugar, la desarticulación en los flujos de datos entre dependencias genera compartimientos de información, redundancia y dificultades en el intercambio técnico, lo que conduce a procesos duplicados y mayor carga operativa para la producción de datos. En tercer lugar, la ausencia de criterios técnicos para la toma de decisiones en las dependencias y entidades descentralizadas limita la eficacia de la planeación y seguimiento institucional, provocando una desconexión entre la planeación y la realidad territorial evidenciada en los datos.

 <p>Gobernación del <b>CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<p><b>Código:</b> DE-PL-01</p> <p><b>Versión:</b> 02</p> <p><b>Fecha:</b> 12/11/2025</p> <p><b>Página 56 de 78</b></p>
---	---	--

Como efecto general derivado de esta estructura de causas y efectos, se identifica una limitada capacidad institucional capaz de generar información de calidad, comparable y útil para la toma de decisiones. Esta deficiencia compromete la capacidad del departamento para fortalecer una gobernanza efectiva, territorializada y basada en evidencia, restringiendo la posibilidad de formular políticas públicas pertinentes y focalizadas.

 <p>Gobernación del <b>CAUCA</b> Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<p><b>Código:</b> DE-PL-01 <b>Versión:</b> 02 <b>Fecha:</b> 12/11/2025 <b>Página 57 de 78</b></p>
--	---	---

## 5. PARTE ESTRATÉGICA DEL PLAN

Teniendo en cuenta el diagnóstico en la gestión de la información estadística, se presenta a continuación la estructura de la parte estratégica que contiene el objetivo general, los objetivos específicos y las estrategias que deberán ser aplicadas en el plan de acción del Plan Estadístico Institucional (PEIN) de la Gobernación del Cauca para la vigencia 2026-2027.

### 5.1 OBJETIVOS

#### 5.1.1 Objetivo general

Fortalecer la capacidad institucional para gestionar y usar información estadística estratégica de forma oportuna, desagregada y accesible en el Departamento del Cauca.

#### 5.1.2 Objetivos específicos y estrategias

**5.1.2.1 Objetivo específico 1.** Fortalecer los recursos humanos y tecnológicos disponibles para el desarrollo y sostenibilidad de procesos estadísticos en la Gobernación del Cauca.

**Estrategia 1.** Implementar un programa integral de fortalecimiento de capacidades técnicas y operativas del talento humano vinculado a temas estadísticos.

#### Acciones:

- Diseñar e implementar un programa anual de formación y capacitación en gestión y producción estadística.
- Establecer convenios con universidades, el SENA y DANE para diplomados o cursos en estadística aplicada al sector público.
- Conformar una red interna de formadores estadísticos en cada dependencia para replicar conocimientos.

**Estrategia 2.** Fortalecer progresivamente las herramientas y medios institucionales para la gestión, resguardo y difusión de la información estadística, garantizando su disponibilidad y uso oportuno en los procesos de decisión.

#### Acciones:

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código: DE-PL-01</b>
		<b>Versión: 02</b>
		<b>Fecha: 12/11/2025</b>
		<b>Página 58 de 78</b>

- Fortalecer el uso del Sistema de Información Socioeconómico del Cauca “Tángara” como repositorio institucional de datos estadísticos.
- Elaborar y publicar el inventario técnico de bases de datos y registros administrativos disponibles en la entidad.

**Estrategia 3.** Desarrollar capacidades institucionales en la Gobernación del Cauca, que contribuyan a mejorar la actividad estadística y fomenten la cultura y las buenas prácticas estadísticas.

- Incluir en los ejercicios de planificación territorial, los recursos humanos, tecnológicos y financieros, requeridos para la producción, uso y difusión de información estadística estratégica para el Departamento.
- Generar lineamientos para incorporar el enfoque diferencial e incluyente en los proyectos estadísticos.

#### **5.1.2.2 Objetivo Específico 2. Implementar procesos de articulación entre dependencias que permitan generar o mejorar RRAA**

**Estrategia 1.** Estandarizar y armonizar los registros administrativos propios con fines estadísticos para facilitar su integración.

**Acciones:**

- Implementar una estrategia institucional de estandarización de registros administrativos, bajo los lineamientos del DANE.
- Elaborar guías metodológicas e instructivos de uso para registros administrativos con potencial estadístico.
- Priorización y evaluación técnica de registros administrativos con potencial estadístico por dependencia.
- Elaborar y publicar manuales o guías de recolección de datos de registros administrativos priorizados.
- Implementar estrategias de anonimización en los registros administrativos priorizados.
- Publicar en la página web las bases de datos de registros administrativos y sus versiones anonimizadas.
- Realizar jornadas de capacitación con los responsables de la información, direccionadas a criterios de calidad, oportunidad y consistencia.
- Aprovechar los registros administrativos para la producción de estadísticas.

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código:</b> DE-PL-01
		<b>Versión:</b> 02
		<b>Fecha:</b> 12/11/2025
		<b>Página 59 de 78</b>

**Estrategia 2.** Optimizar los procesos de producción, uso y difusión de las operaciones estadísticas de la Gobernación del Cauca.

- Mantener actualizado y disponible el inventario de operaciones estadísticas de la Gobernación del Cauca.
- Fortalecer las operaciones estadísticas actuales o generar nuevas operaciones estadísticas.
- Difundir las operaciones estadísticas en el sitio web de la Gobernación del Cauca y sus subsitios.
- Publicar en la web la ficha metodológica de cada operación estadística.
- Publicar en la web el documento metodológico de operaciones estadísticas.
- Publicar el inventario actualizado de operaciones estadísticas.

**Estrategia 3.** Diseñar e implementar mecanismos institucionales para el intercambio seguro, progresivo y coordinado de información entre dependencias.

**Acciones:**

- Diseñar e implementar un procedimiento legal y técnico de intercambio de datos, con enfoque en protección de datos personales.
- Crear una red de enlaces estadísticos por secretaría para coordinar procesos de intercambio.
- Desarrollar e implementar pruebas piloto de articulación para el intercambio de datos entre mínimo dos dependencias, utilizando fuentes o registros existentes.
- Elaborar el documento metodológico de operaciones estadísticas, utilizando la Guía oficial del DANE.
- Elaborar el Plan General de Operaciones Estadísticas con base en la Guía del DANE.
- Publicar el calendario de eventos estadísticos de la entidad con difusión anual en el sitio web institucional.
- Generar información estadística a partir de fuentes alternativas (móviles, sensores, transacciones, etc.).

**5.1.2.3 Objetivo Específico 3.** Promover la apropiación institucional del enfoque de planeación basada en datos para la toma de decisiones públicas.

**Estrategia 1.** Fortalecer la cultura del dato en la gestión pública territorial buscando garantizar decisiones fundamentadas en evidencia.

**Acciones:**

 <p>Gobernación del <b>CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b>	<b>Código:</b> DE-PL-01
		<b>Versión:</b> 02
		<b>Fecha:</b> 12/11/2025
		<b>Página 60 de 78</b>

- Diseñar una estrategia de comunicación como campaña institucional “**Decido con Datos**” orientada a sensibilizar y promover el uso de información estadística.
- Establecer una política interna para la inclusión obligatoria de indicadores en planes, programas, proyectos e informes institucionales.
- Incluir módulos de análisis de datos e indicadores en los procesos de inducción y capacitación de funcionarios públicos.

**Estrategia 2.** Integrar el uso estratégico de la información estadística en el ciclo de planeación, seguimiento y evaluación institucional.

**Acciones:**

- Desarrollar un sistema de seguimiento a indicadores interoperable con el Plan de Desarrollo Departamental.
- Fortalecer el vínculo entre la Secretaría de Planeación y las dependencias en el diseño de indicadores.
- Publicar boletines trimestrales de análisis de coyuntura territorial en las áreas temáticas económica, sociodemográfica y ambiental.
- Evaluar periódicamente la pertinencia y calidad de los datos usados en la formulación de políticas.
- Establecer un sistema de monitoreo en el uso de estadísticas en la toma de decisiones institucionales.

**Estrategia 3.** Generar un mecanismo permanente que indague sobre la satisfacción del usuario de información estadística del departamento.

- Evaluar la satisfacción de los requerimientos de información estadística.
- Indagar con los usuarios, si la información estadística disponible en las plataformas o canales de difusión de la Gobernación del Cauca, satisfacen sus necesidades.

## 5.2 PLAN DE ACCIÓN GOBERNACIÓN DEL CAUCA 2026-2027

**Tabla 13.** *Plan de acción PEIN – Gobernación del Cauca 2026-2027*

<b>Objetivo específico 1.</b> Fortalecer los recursos humanos y tecnológicos disponibles para el desarrollo y sostenibilidad de procesos estadísticos en el Departamento del Cauca.
---



Gobernación del  
**CAUCA**

Secretaría de Planeación

**PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL –  
PEIN**

**Código: DE-PL-01**

**Versión: 02**

**Fecha: 12/11/2025**

**Página 61 de 78**

**Estrategia 1.** Implementar un programa integral de fortalecimiento de capacidades técnicas y operativas del talento humano vinculado a temas estadísticos.

Acción	Meta	Indicadores	Responsable	Tiempo
Diseñar e implementar un programa anual de formación y capacitación temas relacionados con gestión de la información estadística.	1 programa de formación formulado y ejecutado.	Número de eventos realizados Número de participantes	- Grupo Bienestar y Desarrollo Institucional. - Secretaría de Planeación - Gestión Organizacional	Diseño: noviembre 2026. Implementación: 2027.
Establecer acciones con universidades, el SENA y DANE para actividades en gestión de la información estadística	10 actividades de formación en convenio, realizados y evaluados.	Número de programas de formación realizados Número de participantes	- Grupo Bienestar y Desarrollo Institucional. - Secretaría de Planeación	Marzo, junio, septiembre 2026 y 2027
Conformar una red interna de formadores estadísticos en cada dependencia para replicar conocimientos.	1 red de formadores estadísticos conformada	- N° de formadores participantes - N° de formadores capacitados - % de dependencias con replicadores activos	- Secretaría de Planeación - Dependencias y entidades descentralizadas.	Marzo de 2026.

**Estrategia 2.** Fortalecer progresivamente las herramientas y medios institucionales para la gestión, resguardo y difusión de la información estadística, garantizando su disponibilidad y uso oportuno en los procesos de decisión.

Acción	Meta	Indicadores	Responsable	Fecha Límite
Fortalecer el uso del Sistema de Información Socioeconómico del Cauca “Tángara” como repositorio institucional de datos estadísticos.	Integrar al menos 3 nuevos conjuntos de datos o indicadores de dependencias departamentales en Tángara.	Número de datos o indicadores incorporados en Tángara	Grupo sistemas de información Dependencias y entidades descentralizadas.	Junio de 2027

 <p>Gobernación del <b>CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código:</b> DE-PL-01
		<b>Versión:</b> 02
		<b>Fecha:</b> 12/11/2025
		<b>Página 62 de 78</b>

Elaborar y publicar el inventario técnico de bases de datos y registros administrativos disponibles en la entidad.	Publicar un inventario actualizado con mínimo 14 registros administrativos y bases de datos institucionales	Número de registros y bases incluidos en el inventario / total identificado	Grupo sistemas de información Dependencias y entidades descentralizadas.	Junio de 2026
<b>Estrategia 3.</b> Desarrollar capacidades institucionales en la Gobernación del Cauca, que contribuyan a mejorar la actividad estadística y fomenten la cultura y las buenas prácticas estadísticas.				
Incluir en los ejercicios de planificación territorial, los recursos humanos, tecnológicos y financieros, requeridos para la producción, uso y difusión de información estadística estratégica para el Departamento.	Identificación de requerimientos humanos, tecnológicos y financieros en 16 dependencias de la Entidad.	Requerimientos presentados en documentos de planeación territorial.	Secretaría de Planeación	Agosto de 2026
Generar lineamientos para incorporar el enfoque diferencial e incluyente en los proyectos estadísticos	1 documento técnico con lineamientos establecidos	Número documentos formulados	Grupo sistemas de información	Noviembre de 2025
<b>Objetivo Específico 2.</b> Implementar procesos de articulación entre dependencias que permitan generar o mejorar RRAA.				
<b>Estrategia 1.</b> Estandarizar y armonizar los registros administrativos propios con fines estadísticos para facilitar su integración.				
Acción	Meta	Indicadores	Responsable	Fecha Límite
Implementar una estrategia institucional de	2 registros administrativos con potencial	Nº de registros estandarizados	Secretaría de Planeación Secretarías,	Junio de 2026



Gobernación del  
**CAUCA**

Secretaría de Planeación

**PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL –  
PEIN**

**Código:** DE-PL-01

**Versión:** 02

**Fecha:** 12/11/2025

**Página 63 de 78**

estandarización de registros, bajo los lineamientos del DANE.	estadístico armonizados y validados	conforme a lineamientos RRAA	dependencias y entidades descentralizadas	
Divulgar guías metodológicas e instructivos de uso para registros administrativos con potencial estadístico.	1 guías aprobadas y divulgadas	Nº de guías técnicas aprobadas y divulgadas	Secretaría de Planeación Gestión Organizacional	Junio de 2026
Priorización y evaluación técnica de registros administrativos con potencial estadístico por dependencia.	Evaluar técnicamente los registros administrativos de al menos 5 dependencias del nivel central y definir un listado priorizado de registros con potencial estadístico	Nº de dependencias evaluadas  Nº de registros priorizados con potencial estadístico Informe técnico consolidado por sector	Secretaría de Planeación Secretarías, dependencias y entidades descentralizadas	Septiembre de 2026
Elaborar y publicar manuales o guías de recolección de datos de registros administrativos priorizados	1 manual elaborado y aprobado	Número de manuales elaborados y aprobados	Grupo sistemas de información Gestión Organizacional	Diciembre 2026
Implementar estrategias de anonimización en los registros administrativos priorizados.	2 bases de datos anonimizadas	Número de registros priorizados	Grupo sistemas de información Equipo ejecutor PEIN	Agosto de 2026
Publicar en la página web las bases de datos de	2 bases de datos publicadas	Número de bases de datos publicadas	Grupo sistemas de información	Noviembre de 2026



Gobernación del  
**CAUCA**

Secretaría de Planeación

**PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL –  
PEIN**

**Código: DE-PL-01**

**Versión: 02**

**Fecha: 12/11/2025**

**Página 64 de 78**

registros administrativos y sus versiones anonimizadas.			Equipo ejecutor PEIN	
Realizar jornadas de capacitación con los responsables de la información, direccionadas a criterios de calidad, oportunidad y consistencia.	3 jornadas técnicas realizadas	% asistencia a capacitaciones	Secretaría de Planeación Oficina de Bienestar y Desarrollo Institucional	Diciembre de 2026
Aprovechar los registros administrativos para la producción de estadísticas	2 producciones estadísticas realizadas y difundidas	Número de registros administrativos y bases de datos difundidos	Grupo sistemas de información Equipo ejecutor PEIN	Diciembre de 2026
<b>Estrategia 2.</b> Optimizar los procesos de producción, uso y difusión de las operaciones estadísticas de la Gobernación del Cauca				
Acción	Meta	Indicadores	Responsable	Fecha Límite
Mantener actualizado y disponible el inventario de operaciones estadísticas de la Gobernación del Cauca	1 inventario de operaciones estadísticas actualizado	Número de registros administrativos actualizados o creados	Grupo sistemas de información Equipo ejecutor PEIN	Diciembre de 2026
Fortalecer las operaciones estadísticas actuales o generar nuevas operaciones estadísticas.	2 operaciones estadísticas fortalecidas con inclusión de nuevas variables, la elaboración de documentos que describan el proceso estadístico (ficha metodológica),	Número operaciones estadísticas fortalecidas	Grupo sistemas de información Equipo ejecutor PEIN	Diciembre de 2026



Gobernación del  
**CAUCA**

Secretaría de Planeación

**PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL –  
PEIN**

**Código: DE-PL-01**

**Versión: 02**

**Fecha: 12/11/2025**

**Página 65 de 78**

	estandarización de conceptos y clasificaciones			
Difundir las operaciones estadísticas en el sitio web de la Gobernación del Cauca y sus subsitios.	2 operaciones estadísticas difundidas sitios aplicaciones web institucionales	Número de operaciones estadísticas difundidas	Grupo sistemas de información Equipo ejecutor PEIN	Diciembre 2026
Publicar en la web la ficha metodológica de cada operación estadística	2 fichas publicadas	Número de fichas publicadas	Grupo sistemas de información Equipo ejecutor PEIN	Noviembre de 2026
Publicar en la web el documento metodológico de operaciones estadísticas	1 documento publicado	Número documentos publicados	Grupo sistemas de información	Agosto de 2026
Publicar el inventario actualizado de operaciones estadísticas	1 inventario de OOEE publicado	Número inventarios actualizados y publicados	Grupo sistemas de información Equipo ejecutor PEIN	Junio de 2026
<b>Estrategia 3.</b> Diseñar e implementar mecanismos institucionales para el intercambio seguro, progresivo y coordinado de información entre dependencias.				
Acción	Meta	Indicadores	Responsable	Fecha Límite
Diseñar e implementar un procedimiento legal y técnico de intercambio de datos, con enfoque en protección de datos personales.	1 procedimiento aprobado y vigente	Documento aprobado y aplicado	Secretaría de Planeación Gestión Organizacional	Agosto de 2026

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código:</b> DE-PL-01
		<b>Versión:</b> 02
		<b>Fecha:</b> 12/11/2025
		<b>Página 66 de 78</b>

Crear una red de enlaces estadísticos por secretaría para coordinar procesos de intercambio.	1 enlace designado por secretaría	Nº enlaces designados y activos	Secretaría de Planeación Secretarías, dependencias y entidades descentralizadas	Junio de 2026
Desarrollar e implementar pruebas piloto de articulación para el intercambio de datos entre mínimo dos dependencias, utilizando fuentes o registros existentes.	2 sistemas interoperables funcionales	Nº de pilotos realizados	Secretaría de Planeación Gestión Tecnológica	Diciembre de 2026
Elaborar el documento metodológico de operaciones estadísticas, utilizando la Guía oficial del DANE	1 documento metodológico elaborado y publicado	Número documentos elaborados y publicados	Grupo sistemas de información	Septiembre de 2026
Elaborar el Plan General de Operaciones Estadísticas con base en la Guía del DANE	1 plan elaborado, aprobado y publicado	Número de planes publicados	Grupo sistemas de información	Octubre de 2026
Publicar el calendario de eventos estadísticos de la entidad con difusión anual en el sitio web institucional	1 calendario elaborado y publicado	Número calendarios elaborados y publicados	Grupo sistemas de información	Diciembre de 2026



Generar información estadística a partir de fuentes alternativas (móviles, sensores, transacciones, etc.).	2 nuevas fuentes de información estadística alternativas	Número de fuentes de información alternativas usadas	Grupo sistemas de información Equipo ejecutor PEIN	<b>Junio 2026</b>
<b>Objetivo Específico 3.</b> Promover la apropiación institucional del enfoque de planeación basada en datos para la toma de decisiones públicas.				
<b>Estrategia 1.</b> Fortalecer la cultura del dato en la gestión pública territorial buscando garantizar decisiones fundamentadas en evidencia.				
Acción	Meta	Indicadores	Responsable	Fecha Límite
Diseñar una estrategia de comunicación como campaña institucional “Decido con Datos” orientada a sensibilizar y promover el uso de información estadística.	Campaña institucional implementada	Nº de piezas comunicativas Alcance en medios	Secretaría de Planeación	Diciembre de 2026
Establecer una política interna para la inclusión obligatoria de indicadores en planes, programas, proyectos e informes institucionales.	Política documentada y aprobada	Documento aprobado y divulgado	Secretaría de Planeación Secretarías, dependencias y entidades descentralizadas	Diciembre de 2026
Incluir módulos de análisis de datos e indicadores en los procesos de inducción y capacitación	Módulo disponible y aplicado	Módulo implementado	Secretaría de Planeación	Junio de 2026

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código:</b> DE-PL-01
		<b>Versión:</b> 02
		<b>Fecha:</b> 12/11/2025
		<b>Página 68 de 78</b>

funcionarios públicos.				
---------------------------	--	--	--	--

**Estrategia 2. Integrar el uso estratégico de la información estadística en el ciclo de planeación, seguimiento y evaluación institucional.**

<b>Acción</b>	<b>Meta</b>	<b>Indicadores</b>	<b>Responsable</b>	<b>Fecha Límite</b>
Desarrollar un sistema de seguimiento a indicadores interoperable con el Plan de Desarrollo Departamental.	Sistema vinculado al Plan de Desarrollo operando	Sistema activo y actualizado Nº de indicadores integrados al sistema	Secretaría de Planeación Oficina TIC	Diciembre de 2026
Fortalecer el vínculo entre la Secretaría de Planeación y las dependencias en el diseño de indicadores.	Acompañar técnicamente a todas las dependencias del nivel central en el diseño y ajuste de sus indicadores institucionales	Nº de dependencias acompañadas Nº de indicadores diseñados o ajustados % de indicadores alineados con el Plan de Desarrollo Departamental	Secretaría de Planeación	Diciembre de 2026
Publicar boletines trimestrales de análisis de coyuntura territorial en las áreas temáticas económica, sociodemográfica y ambiental.	2 boletines anuales durante la vigencia del PE	Nº de boletines publicados	Secretaría de planeación	Semestral hasta diciembre de 2027
Evaluar periódicamente la pertinencia y calidad de los datos usados en la formulación de políticas.	2 evaluaciones anuales de calidad de datos	Nº de fuentes evaluadas	Secretaría de planeación Secretarías, dependencias y entidades descentralizadas	Diciembre de 2026

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código: DE-PL-01</b>
		<b>Versión: 02</b>
		<b>Fecha: 12/11/2025</b>
		<b>Página 69 de 78</b>

Establecer un sistema de monitoreo en el uso de estadísticas en la toma de decisiones institucionales.	Checklist institucional activo	% decisiones estratégicas con soporte estadístico	Secretaría de planeación Secretarías, dependencias y entidades descentralizadas	Diciembre de 2026
<b>Estrategia 3.</b> Generar un mecanismo permanente que indague sobre la satisfacción del usuario de información estadística del departamento.				
Acción	Meta	Indicadores	Responsable	Fecha Límite
Evaluar la satisfacción de los requerimientos de información estadística	Medición de la satisfacción de los usuarios de la información estadística disponible.	Nivel de satisfacción	Grupo sistemas de información	Agosto de 2026
Indagar con los usuarios, si la información estadística disponible en las plataformas o canales de difusión de la Gobernación del Cauca, satisfacen sus necesidades	Medición de la satisfacción de los usuarios de la información estadística disponible	Nivel de satisfacción	Grupo sistemas de información	Agosto de 2026

### 5.3 Presupuesto Plan Estadístico Institucional (PEIN) 2026-2027

El presente apartado expone el presupuesto estimado para la implementación del Plan Estadístico Institucional (PEIN) 2026-2027, el cual contempla los recursos financieros requeridos para el desarrollo de las acciones definidas en el plan de acción, orientadas al fortalecimiento de la gestión estadística institucional. Este presupuesto integra los costos asociados a la capacitación del talento humano, el mejoramiento tecnológico, la actualización de registros administrativos, la generación y difusión de información estadística, así como las actividades de seguimiento y evaluación del PEIN. Su estructuración se realizó en coherencia con las metas, estrategias y líneas de acción del plan,

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código: DE-PL-01</b>
		<b>Versión: 02</b>
		<b>Fecha: 12/11/2025</b>
		<b>Página 70 de 78</b>

garantizando la sostenibilidad técnica y operativa del sistema estadístico institucional durante el periodo de vigencia.

**Tabla 14. Presupuesto de gestión estimado**

Actividad	Unidad	Cantidad	Periodo de tiempo (horas)	Periodo de tiempo (mes)	Valor Unitario (COP)	Total 2026 (COP)	Total 2027 (COP)	Fuente de financiación
Desarrollo de talleres, formación y capacitación en gestión y producción estadística para funcionarios	Taller	3		10	\$ 4.000.000	\$ 12.000.000	\$ 12.000.000	Recursos propios
Implementación de encuestas gestión de información estadística	Encuesta	1		10	\$ 5.000.000	\$ 5.000.000	\$ 5.000.000	Recursos propios
Apoyo técnico para la digitalización de registros	Honorario	16	16	10	\$ 560.000	\$ 44.800.000	\$ 44.800.000	Recursos propios por dependencia
Servicio de difusión y comunicación	UNIDAD	5		10	\$ 1.800.000	\$ 9.000.000	\$ 9.000.000	Recursos propios
Coordinación y gestión	Honorario	1	16	10	\$ 4.200.000	\$ 2.800.000	\$ 2.800.000	Recursos propios
Apoyo administrativo	Honorario	1		10	\$ 4.200.000	\$ 42.000.000	\$ 42.000.000	Recursos propios
<b>TOTAL</b>						<b>\$ 115.600.000</b>	<b>\$ 115.600.000</b>	

**Fuente:** Elaboración propia

En concordancia con los lineamientos metodológicos del Departamento Administrativo Nacional de Estadística – DANE y con las orientaciones del Sistema Estadístico Nacional – SEN, el Plan Estadístico Institucional (PEIN) de la Gobernación del Cauca 2026–2027 contempla un presupuesto de gestión proyectado que asegura la viabilidad técnica y operativa de las acciones propuestas. Dicho presupuesto se estructura a partir de la identificación de actividades clave para el fortalecimiento estadístico institucional, vinculadas con procesos de formación, asistencia técnica, levantamiento y gestión de información, así como con labores de coordinación y difusión.

El costeo detallado evidencia que las principales líneas de inversión se concentran en:



- 1) Capacitación y talleres especializados: se prevé el desarrollo de tres (3) talleres anuales, orientados a la formación en metodologías estadísticas, manejo de registros administrativos y herramientas de análisis de datos. Estos espacios representan una inversión aproximada de doce millones de pesos (\$12.000.000) anuales y responden a la necesidad de fortalecer las competencias técnicas del talento humano de la entidad.

No obstante, es importante señalar que estas actividades pueden gestionarse directamente con el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE), entidad que, en su calidad de rectora del Sistema Estadístico Nacional (SEN), cuenta con la facultad y el compromiso de brindar asistencia técnica y procesos de capacitación a las entidades territoriales.

- 2) Implementación de encuestas y gestión de información: incluye el levantamiento de una encuesta anual con pertinencia estratégica, que se estima demanda recursos por cinco millones de pesos (\$5.000.000) anuales, destinados a la captura de información primaria no disponible en registros administrativos.

La Secretaría de Planeación, a través del Grupo Sistemas de Información, será la responsable técnica y operativa de la planeación, ejecución y control de calidad de este ejercicio, en coordinación con las dependencias productoras y usuarias de información. En este contexto, el equipo ejecutor del PEIN cumple una función esencial en la integración de la información recolectada, asegurando su consistencia, representatividad y pertinencia, además de velar por su documentación bajo estándares DANE.

- 3) Se proyecta la vinculación de dieciséis (16) profesionales encargados de la digitalización, depuración y estandarización de los registros administrativos. Cada profesional estará adscrito a una de las dieciséis (16) dependencias, con una dedicación estimada de dieciséis (16) horas mensuales para el acompañamiento técnico. El costo total anual estimado de esta acción asciende a cuarenta y cuatro millones ochocientos mil pesos (\$44.800.000), constituyéndose en el componente de mayor participación dentro del presupuesto, debido a su carácter estructural en la consolidación del Sistema Estadístico Territorial.

En concordancia con lo anterior, los recursos financieros requeridos deben ser incorporados en los presupuestos institucionales de las secretarías que demandan el apoyo técnico, garantizando así la sostenibilidad del proceso y la continuidad del fortalecimiento estadístico territorial.

- 4) Servicios de difusión y comunicación: se asignan recursos cercanos a nueve millones de pesos (\$9.000.000) anuales para garantizar la socialización de productos estadísticos, mediante boletines, plataformas digitales y estrategias de divulgación en el sistema Tángara y otros medios oficiales.

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código: DE-PL-01</b>
		<b>Versión: 02</b>
		<b>Fecha: 12/11/2025</b>
		<b>Página 72 de 78</b>

Los recursos destinados a los servicios de difusión y comunicación deberán ser asumidos por la Secretaría de Planeación, a través del Grupo Sistemas de Información, como responsable del despliegue y mantenimiento de los canales institucionales de información estadística. Esta dependencia tiene la competencia técnica para diseñar, administrar y asegurar la interoperabilidad de los medios digitales de divulgación, garantizando la oportunidad, accesibilidad y transparencia de los productos derivados del PEIN.

- 5) Coordinación y gestión del Plan Estadístico Institucional (PEIN): la operación integral del plan se soporta en la contratación de personal especializado para labores de coordinación con una dedicación estimada de dieciséis (16) horas mensuales para el acompañamiento, con un valor anual de dos millones ochocientos mil pesos (\$ 2.800.000), esta estimación del presupuesto corresponde al coordinador del proyecto, el cual se deja plasmado en este presupuesto, dada su importancia y relevancia para la operabilidad del PEIN. Este profesional asegura la articulación interdependencias y el cumplimiento del cronograma de actividades.

Los recursos requeridos para la contratación del coordinador del PEIN deberán ser asignados por la Secretaría de Planeación, a través del Grupo Sistemas de Información, dado que esta instancia es la encargada de dirigir, coordinar y monitorear la implementación del plan estadístico. La ubicación del recurso humano en dicha dependencia permite garantizar la unidad técnica, la alineación metodológica con el Sistema Estadístico Nacional (SEN) y la continuidad en la gestión estratégica de la información institucional.

- 6) Apoyo administrativo: se contempla la vinculación de un (1) perfil profesional especializado como apoyo administrativo gestor del PEIN, por un valor anual aproximado de cuarenta y dos millones de pesos (\$42.000.000), destinados al soporte logístico, contractual y documental requerido en la ejecución del PEIN.

Los recursos asociados a este componente deberán ser asumidos por la Secretaría de Planeación, a través del Grupo Sistemas de Información, instancia encargada de coordinar técnica y operativamente la implementación del PEIN. La vinculación de este personal dentro del equipo ejecutor garantiza el acompañamiento permanente a los procesos asegurando la integración funcional entre las áreas técnicas y administrativas involucradas en la producción estadística institucional. En este sentido, el equipo ejecutor actúa como el soporte operativo del sistema de gestión del PEIN, responsable de consolidar insumos, generar reportes de avance y garantizar la trazabilidad, control de calidad y articulación de los procesos estadísticos. Su participación resulta esencial para optimizar la eficiencia institucional y asegurar la sostenibilidad técnica y

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<p><b>Código:</b> DE-PL-01</p> <p><b>Versión:</b> 02</p> <p><b>Fecha:</b> 12/11/2025</p> <p><b>Página 73 de 78</b></p>
---	---	--

administrativa del Sistema Estadístico Institucional, fortaleciendo la gestión integral de la información en coherencia con los lineamientos del DANE y las metas del desarrollo territorial.

En total, la proyección financiera asciende a ciento quince millones seiscientos mil pesos (\$115.600.000) anuales para cada vigencia (2026 y 2027), garantizando la sostenibilidad operativa de los compromisos asumidos en el marco del Plan Estadístico Institucional.

Este esquema presupuestal se concibe como un instrumento de planeación y gestión, en el que cada actividad está asociada a un objetivo estratégico del PEIN y a un resultado esperado en términos de fortalecimiento de capacidades estadísticas. Su ejecución permitirá avanzar en la posterior interoperabilidad de registros administrativos, fortalecimiento de capacidades estadísticas al interior de la entidad, la producción de estadísticas oficiales con estándares del SEN, y la consolidación de un ecosistema de datos territorial alineado con los objetivos de desarrollo departamental.

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<b>Código: DE-PL-01</b>
		<b>Versión: 02</b>
		<b>Fecha: 12/11/2025</b>
		<b>Página 74 de 78</b>

## 6 CONCLUSIONES

- Avances significativos en la consolidación institucional del sistema estadístico. La Gobernación del Cauca ha logrado avances relevantes en la estructuración de su sistema estadístico territorial, evidenciados en la existencia de una Secretaría de Planeación y un Grupo de Sistemas de Información, así como en la creación del Consejo Departamental de Estadística (CODE). Estas instancias permiten articular esfuerzos entre dependencias y garantizan el liderazgo técnico del Plan Estadístico Institucional.
- Mejoras sostenidas en el Índice de Capacidad Estadística Territorial (ICET). Entre 2020 y 2023, el departamento ha mostrado un crecimiento sostenido en su capacidad estadística, alcanzando 84 puntos sobre 100 en la medición más reciente. Este progreso destaca especialmente en la formulación de indicadores y el fortalecimiento metodológico, lo cual refleja un compromiso institucional con la calidad de los datos.
- Baja apropiación institucional del enfoque estadístico. Existe una limitada cultura de uso de los datos dentro de las dependencias. La información estadística no siempre se incorpora de forma efectiva en los ciclos de planeación, monitoreo y evaluación, lo que debilita el diseño y seguimiento de políticas públicas eficaces.
- Déficit de información en áreas clave para el desarrollo departamental. Se evidencian demandas de información estadística no satisfecha en sectores como salud mental, violencia de género, infraestructura rural, educación superior, cambio climático y deporte comunitario. Estas ausencias limitan la capacidad de respuesta frente a desafíos estratégicos del territorio.
- Necesidad de una mayor territorialización y enfoque diferencial. Los usuarios demandan información con mayor desagregación territorial (municipal, rural, urbano) y poblacional (sexo, etnia, discapacidad, edad), para formular intervenciones más precisas y equitativas. Esto implica fortalecer registros administrativos e incluir variables diferenciales en las operaciones estadísticas.
- Desafíos en la accesibilidad y visualización de la información. Aunque se cuenta con herramientas como el sistema de información socioeconómico “Tángara”, los usuarios reportan dificultades para acceder, visualizar y reutilizar los datos publicados. Esto limita el aprovechamiento público de la información y dificulta la rendición de cuentas basada en evidencia.
- Capacidades humanas, tecnológicas y financieras aún insuficientes. El recurso humano especializado es escaso y sujeto a alta rotación, mientras que los recursos financieros siguen



**PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL –  
PEIN**

**Código:** DE-PL-01

**Versión:** 02

**Fecha:** 12/11/2025

**Página 75 de 78**

siendo limitados para fortalecer infraestructura tecnológica, capacitación técnica y sostenibilidad del sistema estadístico territorial.

- Débil alineación normativa y jurídica de la actividad estadística. La dispersión en los marcos normativos que regulan la producción y uso de datos dificulta la consolidación de procesos estadísticos coherentes. Se requiere fortalecer el sustento jurídico del PEIN y de la PGIE como políticas institucionales permanentes.

 <p><b>Gobernación del CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p><b>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</b></p>	<p><b>Código: DE-PL-01</b></p> <p><b>Versión: 02</b></p> <p><b>Fecha: 12/11/2025</b></p> <p><b>Página 76 de 78</b></p>
---	---	--

## BIBLIOGRAFÍA

Departamento Administrativo Nacional de Estadística – DANE. (2021). *Metodología para la formulación de planes estadísticos. Sistema Estadístico Nacional.* [https://www.dane.gov.co/files/sen/plan-estadistico/Metodologia\\_formulacion\\_planes\\_estadisticos.pdf](https://www.dane.gov.co/files/sen/plan-estadistico/Metodologia_formulacion_planes_estadisticos.pdf).

Gobernación del Cauca. (2024, abril). *Plan de Desarrollo Departamental del Cauca 2024–2027 “La Fuerza del Pueblo”.* Gobernación del Cauca.

Gobernación del Cauca. Plan Estadístico Territorial 2023-2024.

[https://www.tangara.gov.co/wp-content/uploads/2023/12/AS-G01-F09\\_PlanEstadisticoTerritorial\\_Gob\\_VFinal.pdf?gl=1\\*8wxc9I\\*ga\\*MjU4MDI2OTQzLjE3NTczNjQ1Nzc.\\*ga\\_4KTTT165JJ\\*czE3NTc0MzIzNTckbzIkZzEkdDE3NTc0MzI0NjlkajU3JGwwJGgxOTA1MDE4MTk4\\*ga\\_D2JSZDST6N\\*czE3NTc0MzIzNTckbzIkZzEkdDE3NTc0MzI0NjlkajU3JGwwJGg3Nzk0NTMyNTM.](https://www.tangara.gov.co/wp-content/uploads/2023/12/AS-G01-F09_PlanEstadisticoTerritorial_Gob_VFinal.pdf?gl=1*8wxc9I*ga*MjU4MDI2OTQzLjE3NTczNjQ1Nzc.*ga_4KTTT165JJ*czE3NTc0MzIzNTckbzIkZzEkdDE3NTc0MzI0NjlkajU3JGwwJGgxOTA1MDE4MTk4*ga_D2JSZDST6N*czE3NTc0MzIzNTckbzIkZzEkdDE3NTc0MzI0NjlkajU3JGwwJGg3Nzk0NTMyNTM.)



Gobernación del  
**CAUCA**

Secretaría de Planeación

**PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL –  
PEIN**

**Código: DE-PL-01**

**Versión: 02**

**Fecha: 12/11/2025**

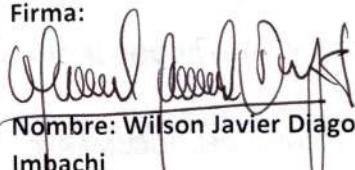
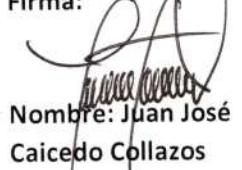
**Página 77 de 78**

**CONTROL DE CAMBIOS AL DOCUMENTO**

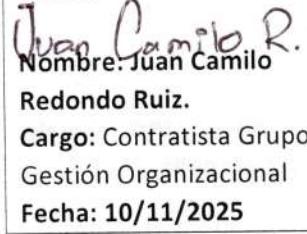
**REVISIÓN TÉCNICA DEL DOCUMENTO**

Versión	Fecha DD/MM/AAAA	Descripción de Cambios	Responsable del Cambio
01	31/05/2023	No aplica para la primera versión	N/A
02	12/11/2025	Teniendo en cuenta que el periodo de aplicación de la primera versión del Plan Estadístico (2023–2024) finalizó, se procedió a la formulación de la segunda versión del Plan Estadístico para el periodo 2026–2027, con el fin de garantizar la continuidad y el fortalecimiento de la gestión estadística institucional. Para lo cual se actualiza la estructura del documento compuesta por la introducción, los antecedentes, las referencias normativas, el alcance, el diagnóstico de la gestión estadística, parte estratégica del plan.	Comité Institucional de Gestión y Desempeño
<b>ELABORADO POR:</b>		<b>REVISADO POR:</b>	<b>APROBADO POR:</b>
Firma: 		Firma: 	Firma: 
Nombre: José Ignacio Vásquez Cargo: Contratista - Secretaría de Planeación Fecha: 27/10/2025		Nombre: Diana Melissa Muriel Muñoz Cargo: Secretaria de Planeación Fecha: 6/11/2025	

 <p>Gobernación del <b>CAUCA</b></p> <p>Secretaría de Planeación</p>	<p>PLAN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL – PEIN</p>	<p>Código: DE-PL-01</p> <p>Versión: 02</p> <p>Fecha: 12/11/2025</p> <p>Página 78 de 78</p>
---	--	--

<p>Firma: </p> <p>Nombre: Wilman Herney Ledezma Navia Cargo: Contratista – Secretaría de Planeación Fecha: 27/10/2025</p>	<p>Firma: </p> <p>Nombre: Wilson Javier Diago Imbachí Cargo: Técnico Administrativo Secretaría de Planeación Fecha: 6/11/2025</p>	<p>Firma:</p> <p>Nombre:  Cargo:  Fecha:</p>
<p>Firma: </p> <p>Nombre: Juan José Caicedo Collazos Cargo: Contratista – Secretaría de Planeación Fecha: 27/10/2025</p>	<p>Firma: </p> <p>Nombre: Dajana Calderón Pérez. Cargo: Contratista – Secretaría de Planeación Fecha: 6/11/2025</p>	

#### REVISIÓN DE FORMA-GRUPO GESTIÓN ORGANIZACIONAL

NIVEL CENTRAL (si aplica)	SECRETARÍA DE EDUCACIÓN Y CULTURA (si aplica)	SECRETARÍA DE SALUD (si aplica)
<p>Firma: </p> <p>Nombre: Yovanna Salazar Ramírez Cargo: Profesional Universitario Grupo Gestión Organizacional Fecha: 10/11/2025</p>	<p>Firma: N/A</p> <p>Nombre:  Cargo:</p>	<p>Firma: N/A</p> <p>Nombre:  Cargo:</p>
<p>Firma: </p> <p>Nombre: Juan Camilo Redondo Ruiz. Cargo: Contratista Grupo Gestión Organizacional Fecha: 10/11/2025</p>	<p>Firma: N/A</p> <p>Nombre:  Cargo:</p>	<p>Firma: N/A</p> <p>Nombre:  Cargo:</p>