

DIRECCIÓN DE REGULACIÓN, PLANEACIÓN, ESTANDARIZACIÓN Y NORMALIZACIÓN -DIRPEN

GIT - PLANIFICACIÓN Y ARTICULACIÓN ESTADÍSTICA - PAE

MANUAL DE DILIGENCIAMIENTO DEL FORMULARIO (F1) CARACTERIZACIÓN DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS

Octubre 2023

TABLA DE CONTENIDO

1. Objetivos	4
2. Recomendaciones Generales	4
3. Descripción General del Formulario de Caracterización de Operaciones Estadísticas (F1)	5
MÓDULO A: IDENTIFICACIÓN	7
Fuente: Decreto 2404 de 2019.....	11
MÓDULO B: DETECCIÓN Y ANÁLISIS DE NECESIDADES	12
MÓDULO C. DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN	16
MÓDULO D. RECOLECCIÓN/ACOPIO	25
MÓDULO E. PROCESAMIENTO.....	26
MÓDULO F. ANÁLISIS	27
MÓDULO G. DIFUSIÓN.....	28
MÓDULO H. EVALUACIÓN.....	30
MÓDULO I. OBSERVACIONES.....	31
MÓDULO J. ANEXOS	32
GLOSARIO	33
ANEXOS	43
ANEXO A. TABLA DE CLASIFICACIÓN DE ÁREAS TEMÁTICAS Y TEMAS	43

INTRODUCCIÓN

En el marco de la Ley 2335 del 3 de octubre de 2023, en su Artículo 6º. Se reconoce al DANE COMO AUTORIDAD ESTADÍSTICA EN COLOMBIA: “el Departamento Administrativo Nacional de Estadística -DANE es la autoridad técnica estadística en Colombia. En tal virtud, además de las funciones y competencias establecidas por la Constitución y la ley, dirige la producción de información estadística con plena independencia técnica, ejerce la regulación en materia estadística, es el administrador de datos para su uso y aprovechamiento con fines estadísticos y es el ente rector del Sistema Estadístico Nacional-SEN”.

De acuerdo con lo anterior, a través de la Dirección de Regulación, Planeación, Estandarización y Normalización (DIRPEN) y su grupo interno de trabajo Planificación y Articulación Estadística, se viene trabajando con las entidades del SEN en la identificación y caracterización de la producción estadística. Con el fin de facilitar esta tarea, se ha diseñado un instrumento basado en el Modelo Genérico del Proceso Estadístico (GSBPM), publicado por la Comisión Económica de las Naciones Unidas para Europa, que permite una planificación precisa y eficiente de la operación estadística en términos de recursos, estructura y organización.

Es así como dicha herramienta, denominada “Formulario de Caracterización de Operaciones Estadísticas (F1)”, permite identificar y caracterizar las operaciones estadísticas (OOEE) producidas por las entidades del SEN. En su contenido se encuentran diez capítulos, el primero hace referencia a los datos de identificación de la entidad del SEN; el segundo a la detección y análisis de necesidades; el tercero al diseño y construcción; el cuarto a la recolección o acopio; el quinto al procesamiento; el sexto al análisis; el séptimo a la difusión; el octavo a la evaluación; en el noveno se deberán consignar las observaciones o aclaraciones a que haya lugar, por parte de la entidad productora y finalmente los anexos.

La finalidad de este documento es guiar el correcto diligenciamiento del formulario F1, a través de explicaciones detalladas de cada una de las preguntas y las opciones de respuesta que se presentan de tal manera, que permitirá a las entidades del SEN contar con una herramienta útil para realizar adecuadamente la caracterización de su oferta estadística y posteriormente facilitar su inclusión en el Sistema de Identificación y Caracterización de Oferta y Demanda Estadística del SEN (SICODE). Asimismo, en su contenido se cuenta con conceptos básicos, que contribuyen a contextualizar al lector y comprender la totalidad del formulario F1.

1. OBJETIVOS

1.1. Objetivo General

Presentar de manera sistemática la estructura del formulario F1 y las pautas para su correcto diligenciamiento, con el fin de caracterizar las operaciones estadísticas producidas por las entidades del SEN.

1.2. Objetivos Específicos

- Detallar las instrucciones necesarias para el levantamiento de la información de las operaciones estadísticas, por parte de las entidades productoras del SEN.
- Presentar la forma correcta de diligenciar las preguntas del formulario F1, a fin de realizar una adecuada caracterización de la producción de información estadística, de las entidades del SEN.
- Dar a conocer los conceptos básicos que permitan contextualizar al temático responsable, acerca de la identificación de las características de las operaciones estadísticas, teniendo en cuenta las fases del proceso estadístico.

2. RECOMENDACIONES GENERALES

Este formulario consta de diez módulos con diferentes tipos de preguntas, a continuación se hace una breve descripción:

- Se debe diligenciar un formulario de Caracterización de Operaciones Estadísticas (F1) por cada operación estadística identificada en la entidad.
- El formulario presenta preguntas excluyentes, es decir que solo aceptan una única respuesta. En este caso, las opciones se encuentran identificadas en orden secuencial: 1, 2, 3, etc. Marcar una con X la casilla que corresponda, según la respuesta.
- El instrumento relaciona preguntas de selección múltiple o incluyente, es decir, se aceptan varias respuestas a una misma pregunta. En este caso, todas las alternativas van indicadas con el número 1. Marcar una X en una o varias casillas, según corresponda.

- Todas las preguntas deben registrar información e incluir los módulos de identificación, tanto de la entidad del SEN como de la dependencia.
- En los casos en los cuales se dé repuesta en la opción de "otro", debe diligenciarse el espacio destinado para "¿cuál?".
- En las preguntas C14 y F2 del formulario se deben listar las variables y los resultados agregados respectivamente. En caso de relacionar más de 20 registros, se debe continuar su registro en una hoja adicional y mantener la estructura del formulario.
- Se debe verificar la ortografía de los textos introducidos en el formulario.
- El documento cuenta con un glosario donde se definen los principales conceptos usados en el formulario F1, con el fin de contextualizar a la entidad.
- Seguir los flujos señalados en el instrumento. Si no hay flujo se entiende que debe continuar con la pregunta inmediatamente siguiente.

3. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL FORMULARIO DE CARACTERIZACIÓN DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS (F1)

El Formulario de Caracterización de Operaciones Estadísticas (F1) está diseñado para describir las operaciones estadísticas producidas por las entidades del SEN, su objetivo principal es "Recolectar información que permita conocer las principales características de las operaciones estadísticas producidas por las entidades del SEN"¹ y consta de los siguientes módulos:

Módulo A	Identificación de la entidad del SEN
Módulo B	Detección y Análisis de Necesidades
Módulo C	Diseño y Construcción
Módulo D	Recolección/Acopio
Módulo E	Procesamiento
Módulo F	Análisis
Módulo G	Difusión

¹ Objetivo formulario de caracterización de las operaciones estadísticas (F1)

Módulo H	Evaluación
Módulo I	Observaciones
Módulo J	Anexos

Para un adecuado diligenciamiento del formulario es necesario tener en cuenta las definiciones contenidas en la Ley 2335 de 2023 "Por la cual se expiden disposiciones sobre las estadísticas oficiales en el país".

Proceso estadístico: conjunto sistemático de actividades encaminadas a la producción de estadísticas, entre las cuales están: la detección de necesidades de información, el diseño, la construcción, la recolección o acopio, el procesamiento, el análisis, la difusión y la evaluación.

Operación estadística: conjunto de procesos y actividades que comprende la identificación de necesidades, diseño, construcción, recolección o acopio, procesamiento, análisis, difusión y evaluación, el cual conduce a la producción de información estadística sobre un tema de interés nacional y/o territorial.

Información estadística: conjunto de resultados y la documentación que los soportan, los cuales se obtienen de las operaciones estadísticas y que describen o expresan características sobre un elemento, fenómeno u objeto de estudio.

Estadística oficial: las estadísticas oficiales son las que permiten conocer la situación económica, demográfica, ambiental, social y cultural de acuerdo con el nivel de desagregación territorial de la operación estadística y sirven como insumo para la toma de decisiones públicas y privadas, en especial, para la generación, el diseño y el seguimiento de las políticas públicas. Las estadísticas oficiales deberán cumplir con los siguientes requisitos:

- Para efectos de la presente ley, se entienden como estadísticas oficiales aquellas producidas y difundidas por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística -DANE, en cumplimiento de sus competencias, así como las producidas por las entidades que integran el Sistema Estadístico Nacional-SEN.
- Estar incorporadas en el Plan Estadístico Nacional vigente y en el registro que defina el Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE, con el propósito de garantizar una plena identificación y caracterización de la oferta de información estadística en el país.
- Haber obtenido la certificación por parte del Departamento Administrativo Nacional de Estadística -DANE, en la evaluación de la calidad estadística, con la participación de una parte objetiva e imparcial, en los términos conceptuales, metodológicos, administrativos y financieros establecidos por el DANE, de acuerdo con la regulación establecida por dicha entidad.
- Las estadísticas oficiales se registrarán de acuerdo con las disposiciones de la presente ley, los Principios Fundamentales de las Estadísticas Oficiales de las Naciones Unidas, el Código Regional de Buenas Prácticas en Estadísticas para América Latina y el Caribe, el Código Nacional de Buenas Prácticas del Sistema Estadístico Nacional, así como a los conceptos, clasificaciones y métodos adoptados y adaptados por el DANE para garantizar la coherencia y eficiencia del Sistema Estadístico Nacional.

Fuente: Ley 2335 de 2023

A continuación, se presenta la descripción del formulario F1 por cada uno de sus módulos.

MÓDULO A: IDENTIFICACIÓN

Con el diligenciamiento del módulo A se espera contar con información de ubicación y contacto de la entidad y de la dependencia que suministra y administra la información de la operación estadística. La información relacionada en este módulo es insumo para la conformación del directorio e inventario de operaciones estadísticas.

A. IDENTIFICACIÓN (Para cada operación estadística)																																																																																															
A1	Nombre de la entidad responsable																																																																																														
A2	Área temática y tema principal	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Área Temática</th> <th>Tema principal</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Ambiental</td><td>Asentamientos Humanos y Salud Ambiental</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Ambiental</td><td>Condiciones y Calidad Ambiental</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Ambiental</td><td>Eventos Extremos y Desastres</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Ambiental</td><td>Protección Ambiental, Gestión y Participación/Acción Ciudadana</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Ambiental</td><td>Recursos Ambientales y Su Uso</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Ambiental</td><td>Residuos</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Económica</td><td>Agricultura, Ganadería y Pesca</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Económica</td><td>Comercio</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Económica</td><td>Construcción</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Económica</td><td>Cuentas Económicas</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Económica</td><td>Finanzas Públicas y Estadísticas Fiscales</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Económica</td><td>Índices de Precios y Costos</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Económica</td><td>Industria</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Económica</td><td>Minero Energético</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Económica</td><td>Moneda, Banca y Finanzas</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Económica</td><td>Servicios (Turismo, Hoteles, Restaurantes y Otros)</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Económica</td><td>Tecnologías de la Información y las Comunicaciones</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Económica</td><td>Transporte</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Sociodemográfica</td><td>Actividad Política y Asociativa</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Sociodemográfica</td><td>Administración Pública</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Sociodemográfica</td><td>Cultura</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Sociodemográfica</td><td>Demografía y Población</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Sociodemográfica</td><td>Deporte y Recreación</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Sociodemográfica</td><td>Educación, Ciencia, Tecnología E Innovación</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Sociodemográfica</td><td>Justicia</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Sociodemográfica</td><td>Mercado Laboral y Seguridad Social</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Sociodemográfica</td><td>Nivel, Calidad y Condiciones de Vida</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Sociodemográfica</td><td>Salud</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Sociodemográfica</td><td>Seguridad y Defensa</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Sociodemográfica</td><td>Servicios Públicos Domiciliarios</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </tbody> </table>	Área Temática	Tema principal		Ambiental	Asentamientos Humanos y Salud Ambiental	<input type="checkbox"/>	Ambiental	Condiciones y Calidad Ambiental	<input type="checkbox"/>	Ambiental	Eventos Extremos y Desastres	<input type="checkbox"/>	Ambiental	Protección Ambiental, Gestión y Participación/Acción Ciudadana	<input type="checkbox"/>	Ambiental	Recursos Ambientales y Su Uso	<input type="checkbox"/>	Ambiental	Residuos	<input type="checkbox"/>	Económica	Agricultura, Ganadería y Pesca	<input type="checkbox"/>	Económica	Comercio	<input type="checkbox"/>	Económica	Construcción	<input type="checkbox"/>	Económica	Cuentas Económicas	<input type="checkbox"/>	Económica	Finanzas Públicas y Estadísticas Fiscales	<input type="checkbox"/>	Económica	Índices de Precios y Costos	<input type="checkbox"/>	Económica	Industria	<input type="checkbox"/>	Económica	Minero Energético	<input type="checkbox"/>	Económica	Moneda, Banca y Finanzas	<input type="checkbox"/>	Económica	Servicios (Turismo, Hoteles, Restaurantes y Otros)	<input type="checkbox"/>	Económica	Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	<input type="checkbox"/>	Económica	Transporte	<input type="checkbox"/>	Sociodemográfica	Actividad Política y Asociativa	<input type="checkbox"/>	Sociodemográfica	Administración Pública	<input type="checkbox"/>	Sociodemográfica	Cultura	<input type="checkbox"/>	Sociodemográfica	Demografía y Población	<input type="checkbox"/>	Sociodemográfica	Deporte y Recreación	<input type="checkbox"/>	Sociodemográfica	Educación, Ciencia, Tecnología E Innovación	<input type="checkbox"/>	Sociodemográfica	Justicia	<input type="checkbox"/>	Sociodemográfica	Mercado Laboral y Seguridad Social	<input type="checkbox"/>	Sociodemográfica	Nivel, Calidad y Condiciones de Vida	<input type="checkbox"/>	Sociodemográfica	Salud	<input type="checkbox"/>	Sociodemográfica	Seguridad y Defensa	<input type="checkbox"/>	Sociodemográfica	Servicios Públicos Domiciliarios	<input type="checkbox"/>
Área Temática	Tema principal																																																																																														
Ambiental	Asentamientos Humanos y Salud Ambiental	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Ambiental	Condiciones y Calidad Ambiental	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Ambiental	Eventos Extremos y Desastres	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Ambiental	Protección Ambiental, Gestión y Participación/Acción Ciudadana	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Ambiental	Recursos Ambientales y Su Uso	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Ambiental	Residuos	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Económica	Agricultura, Ganadería y Pesca	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Económica	Comercio	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Económica	Construcción	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Económica	Cuentas Económicas	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Económica	Finanzas Públicas y Estadísticas Fiscales	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Económica	Índices de Precios y Costos	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Económica	Industria	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Económica	Minero Energético	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Económica	Moneda, Banca y Finanzas	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Económica	Servicios (Turismo, Hoteles, Restaurantes y Otros)	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Económica	Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Económica	Transporte	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Sociodemográfica	Actividad Política y Asociativa	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Sociodemográfica	Administración Pública	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Sociodemográfica	Cultura	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Sociodemográfica	Demografía y Población	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Sociodemográfica	Deporte y Recreación	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Sociodemográfica	Educación, Ciencia, Tecnología E Innovación	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Sociodemográfica	Justicia	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Sociodemográfica	Mercado Laboral y Seguridad Social	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Sociodemográfica	Nivel, Calidad y Condiciones de Vida	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Sociodemográfica	Salud	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Sociodemográfica	Seguridad y Defensa	<input type="checkbox"/>																																																																																													
Sociodemográfica	Servicios Públicos Domiciliarios	<input type="checkbox"/>																																																																																													
A3	Dependencia responsable	<table border="1"> <tbody> <tr><td>1</td><td>Nombre de dependencia:</td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>Nombre del director:</td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>Cargo:</td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>Correo electrónico:</td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>Teléfono:</td><td></td></tr> </tbody> </table>	1	Nombre de dependencia:		2	Nombre del director:		3	Cargo:		4	Correo electrónico:		5	Teléfono:																																																																															
1	Nombre de dependencia:																																																																																														
2	Nombre del director:																																																																																														
3	Cargo:																																																																																														
4	Correo electrónico:																																																																																														
5	Teléfono:																																																																																														

Fuente. F1 DANE – DIRPEN Figura 1. Módulo A – Preguntas A1 – A3

A1. Nombre de la entidad responsable: diligencie el nombre completo de la entidad que genera la operación estadística junto con la sigla, si aplica. Ejemplo: Agencia Nacional de Hidrocarburos (ANH).

A2. Área temática y tema principal: seleccione con una **x** el tema principal al que corresponde la información de la operación estadística, una vez señalado quedará

indicada el área temática respectiva. En caso de dudas, solicite el apoyo del sectorialista del DANE.

A3. Dependencia responsable

1. Nombre de la dependencia: escriba el nombre del área, dependencia, departamento, dirección, secretaría, sección o división de la entidad responsable de la operación estadística. Ejemplo: Dirección de Estudios Sectoriales, Producción y Generación de Datos Estadísticos.

2. Nombre del director: consigne el nombre completo de la persona que dirige el área, la dependencia, sección o división.

3. Cargo: escriba la denominación del cargo de la persona del área, dependencia, departamento, dirección, secretaría, sección o división, responsable de la operación estadística.

4. Correo electrónico: consigne en letras minúsculas la dirección del correo electrónico de la persona responsable de la dependencia a cargo de la operación estadística. Ejemplo: anavarrop@bcr.gov.co

5. Teléfono: registre el número telefónico de contacto de la persona responsable de la de la dependencia a cargo de la operación estadística. Debe diligenciarse sin espacio y si existe extensión colocar la abreviatura así: Ext. En caso de que la entidad se encuentre ubicada en otro municipio, fuera de Bogotá, es necesario especificar el indicativo. Ejemplo: **(57) +5 3052699 Ext. 2013.**

A4	Temático o responsable técnico	6	Nombre:	
		7	Cargo:	
		8	Correo electrónico:	
		9	Teléfono:	
A5	Selecciones si la estadística tiene temas compartidos		Actividad Política y Asociativa	<input type="checkbox"/>
			Administración Pública	<input type="checkbox"/>
			Agricultura, Ganadería y Pesca	<input type="checkbox"/>
			Asentamientos Humanos y Salud Ambiental	<input type="checkbox"/>
			Comercio	<input type="checkbox"/>
			Condiciones y Calidad Ambiental	<input type="checkbox"/>
			Construcción	<input type="checkbox"/>
			Cuentas Económicas	<input type="checkbox"/>
			Cultura	<input type="checkbox"/>
			Demografía y Población	<input type="checkbox"/>
			Deporte y Recreación	<input type="checkbox"/>
			Educación, Ciencia, Tecnología E Innovación	<input type="checkbox"/>
			Eventos Extremos y Desastres	<input type="checkbox"/>
			Finanzas Públicas y Estadísticas Fiscales	<input type="checkbox"/>
			Índices de Precios y Costos	<input type="checkbox"/>
			Industria	<input type="checkbox"/>
			Justicia	<input type="checkbox"/>
			Mercado Laboral y Seguridad Social	<input type="checkbox"/>
			Minero Energético	<input type="checkbox"/>
			Moneda, Banca y Finanzas	<input type="checkbox"/>
	Nivel, Calidad y Condiciones de Vida	<input type="checkbox"/>		
	Protección Ambiental, Gestión y Participación/Acción Ciudadana	<input type="checkbox"/>		
	Recursos Ambientales y Su Uso	<input type="checkbox"/>		
	Residuos	<input type="checkbox"/>		
	Salud	<input type="checkbox"/>		
	Seguridad y Defensa	<input type="checkbox"/>		
	Servicios (Turismo, Hoteles, Restaurantes y Otros)	<input type="checkbox"/>		
	Servicios Públicos Domiciliarios	<input type="checkbox"/>		
	Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	<input type="checkbox"/>		
	Transporte	<input type="checkbox"/>		
A6	Seleccione la sala especializada a la cual pertenece la operación estadística, si es el caso:		Economía	<input type="checkbox"/>
			Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial	<input type="checkbox"/>
			Gobierno, Seguridad y Justicia	<input type="checkbox"/>
			Modernización Tecnológica de la Producción Estadística	<input type="checkbox"/>
			Salud, Bienestar Social y Demografía	<input type="checkbox"/>

Fuente. F1 DANE – DIRPEN Figura 1. Módulo A – Preguntas A4 – A6

A4. Temático o responsable técnico:

6. Nombre: registre el nombre completo del temático o técnico que tiene a su cargo la producción de la operación estadística.

7. Cargo: escriba la denominación del cargo de la persona responsable, que tiene contacto directo con la operación estadística. Ejemplo: Profesional especializado, Asesor, etc.

8. Correo electrónico: registre en letras minúsculas el correo electrónico institucional del funcionario responsable de la operación estadística.

9. Teléfono: informe el número telefónico de contacto del técnico responsable directo de la operación estadística, debe diligenciarse sin espacios. Si existe extensión relacionar la abreviatura así: Ext. En el caso de que la entidad se encuentre ubicada en otro municipio, fuera de Bogotá, se debe especificar el indicativo. Ejemplo: (57) +8 7775698 Ext. 1206.

A5. Seleccione si la estadística tiene temas compartidos: en caso de que la información estadística tenga temas compartidos y se obtengan resultados en otras temáticas, señale con una X el que corresponda. Ejemplo: tema minero con temas ambientales; tema turístico con transporte, etc. De lo contrario, pase a la siguiente pregunta.

A6. Seleccione la sala especializada a la cual pertenece la operación estadística, si es el caso. Señale con una x la sala que corresponda de acuerdo con el tema. Ejemplo: industria, comercio y servicios corresponde a la Sala especializada de economía. En caso de dudas, consulte el siguiente cuadro o solicite el apoyo del sectorialista del DANE.

Tenga en cuenta:

Actualmente el SEN cuenta con cuatro instancias de coordinación, entre las que se encuentra el *Consejo Técnico Asesor del Sistema Estadístico Nacional (CASEN)* que es una instancia de carácter consultivo que tiene como objetivo asesorar al Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) y al Gobierno Nacional, sobre temas de importancia estratégica para la producción de estadísticas oficiales del país. Para su desarrollo y participación se han conformado las siguientes *salas a partir de los diferentes temas*:

- i) Modernización tecnológica de la producción estadística
- ii) Salud, bienestar social y demografía
- iii) Gobierno, seguridad y justicia
- iv) Geografía, medio ambiente y ordenamiento territorial
- v) Economía

Fuente: Decreto 2404 de 2019

MÓDULO B: DETECCIÓN Y ANÁLISIS DE NECESIDADES

En esta sección se indaga sobre el nombre de la operación estadística (OE), el objetivo general, si existe otra entidad que participa en alguna fase del proceso estadístico, la normatividad, los requerimientos de información y sus mecanismos.

B. DETECCIÓN Y ANÁLISIS DE NECESIDADES																																	
B1	<p>Nombre de la operación estadística (OE):</p> <p>_____</p> <p>_____</p>																																
B2	<p>Objetivo general de la operación estadística:</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>																																
B3	<p>Indique si hay otra(s) entidad(es) que participa(n) en alguna de las fases del proceso estadístico</p> <p> <input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> 1 → Entidad(es): <table border="1" style="float: right;"> <tr><td colspan="8">Fases (marque con X)</td></tr> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td></tr> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td></tr> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td></tr> </table> </p> <p>1 _____</p> <p>2 _____</p> <p>3 _____</p> <p> <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> 2 (Continue) </p>	Fases (marque con X)								1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8
Fases (marque con X)																																	
1	2	3	4	5	6	7	8																										
1	2	3	4	5	6	7	8																										
1	2	3	4	5	6	7	8																										
B4	<p>Bajo cuál(es) de las siguiente(s) norma(s), se soporta la producción de información de la operación estadística:</p> <p>a Constitución Política</p> <p>b Ley</p> <p>c Decreto (Nacional, departamental, municipal)</p> <p>d Otra (Resolución, ordenanza, acuerdo municipal, acuerdo supranacional)</p> <p>e Ninguna</p> <table border="1"> <tr><td>1</td><td>_____</td></tr> <tr><td>1</td><td>_____</td></tr> <tr><td>1</td><td>_____</td></tr> <tr><td>1</td><td>_____</td></tr> <tr><td>2</td><td>_____</td></tr> </table>	1	_____	1	_____	1	_____	1	_____	2	_____																						
1	_____																																
1	_____																																
1	_____																																
1	_____																																
2	_____																																
B5	<p>La operación estadística satisface requerimientos de información de:</p> <p>a Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)</p> <p>b Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE)</p> <p>c Otros compromisos internacionales (CAN, CEPAL, etc.)</p> <p>d Plan Nacional de Desarrollo</p> <p>e Cuentas económicas y macroeconómicas</p> <p>f Plan sectorial, territorial o CONPES</p> <p>g Otro(s) ¿cuál(es)?</p> <p>h Ninguno</p> <table border="1"> <tr><td>1</td><td>_____</td></tr> <tr><td>1</td><td>_____</td></tr> <tr><td>1</td><td>_____</td></tr> <tr><td>1</td><td>_____</td></tr> <tr><td>1</td><td>_____</td></tr> <tr><td>1</td><td>_____</td></tr> <tr><td>1</td><td>_____</td></tr> <tr><td>2</td><td>_____</td></tr> </table> <p>Describe el requerimiento específico:</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>	1	_____	1	_____	1	_____	1	_____	1	_____	1	_____	1	_____	2	_____																
1	_____																																
1	_____																																
1	_____																																
1	_____																																
1	_____																																
1	_____																																
1	_____																																
2	_____																																
B6	<p>¿Cuáles mecanismos se utilizan para la recolección de necesidades?</p> <p>a Encuestas</p> <p>b Reuniones con expertos en la temática de la operación estadística</p> <p>c Reuniones de trabajo con partes interesadas especializadas</p> <p>d Mesas intersectoriales</p> <p>e Solicitudes directas de información estadística</p> <p>f Documentos de política pública</p> <p>g Planes (estratégicos, de acción, o de mejora)</p> <p>h Consultas de referentes (nacionales o internacionales)</p> <p>i Otro(s) ¿cuál(es)?</p> <p>j Ninguno</p> <table border="1"> <tr><td>1</td><td>_____</td></tr> <tr><td>2</td><td>_____</td></tr> </table>	1	_____	1	_____	1	_____	1	_____	1	_____	1	_____	1	_____	1	_____	1	_____	1	_____	2	_____										
1	_____																																
1	_____																																
1	_____																																
1	_____																																
1	_____																																
1	_____																																
1	_____																																
1	_____																																
1	_____																																
1	_____																																
2	_____																																

Fuente: DANE – DIRPEN F1- Figura 2. Módulo B – Preguntas B1 – B6

B1. Nombre de la operación estadística (OE): escriba el nombre con el cuál se conoce la operación estadística que se está caracterizando. Si se identifica con alguna sigla, inclúyala a continuación y entre paréntesis. Ejemplo: Encuesta Nacional de Salud Escolar (ENSE). Se sugiere que el nombre de la operación estadística sea acorde con los resultados obtenidos en el proceso y de fácil comprensión.

B2. Objetivo general de la operación estadística: describa de manera concreta el fin que persigue la operación estadística, es decir su propósito u objeto principal. Este campo

debe diligenciarse iniciando con mayúscula y un verbo en infinitivo. Ejemplo: Producir información estadística de los nacimientos y las defunciones, ocurridos en el territorio nacional.

Tenga en cuenta:

Objetivo: enunciado que permite referenciar el propósito o circunstancia que motiva la realización de la producción de información estadística.

Fuente: DANE, 2017

B3. Indique si hay otra(s) entidad(es) que participa(n) en alguna(s) de las fases del proceso estadístico. Marque con una (X) si hay una o varias entidades diferentes a la productora y que interviene en alguna de las fases del proceso estadístico, indique en cuál señalando el número de la fase que se encuentra en el recuadro del formulario.

Tenga en cuenta los siguientes conceptos:

Detención y análisis de necesidades: permite confirmar la necesidad de realizar la operación estadística, así como determinar su viabilidad técnica y económica. La interacción periódica con los usuarios también permite analizar si en algún momento es necesario el rediseño de la operación estadística. Se establecen los aspectos necesarios para una planeación efectiva evitando dificultades que puedan impactar significativamente el correcto desarrollo de la operación estadística en fases posteriores.

Diseño: se estructura técnicamente la operación estadística y se elaboran los documentos metodológicos correspondientes, teniendo en cuenta los referentes nacionales e internacionales. Los diseños son validados y pueden ser ajustados con base en los resultados de las pruebas que se desarrollan en la fase 3. Así mismo serán actualizados cuando se lleva a cabo algún rediseño, teniendo en cuenta los resultados de la evaluación parcial y final de la operación estadística.

Construcción: se desarrollan y prueban los mecanismos, los instrumentos o las herramientas, así como los procesos y actividades, siguiendo las especificaciones del diseño, hasta el punto en que están listos para la puesta en funcionamiento. Esta fase es parte fundamental del proceso estadístico dado que en ella se elaboran los insumos necesarios para la ejecución de las demás fases del modelo.

Recolección/Acopio: se ejecutan todas las acciones planeadas, diseñadas y construidas en las fases anteriores con el fin de obtener los datos que permitirán generar la información estadística que satisfaga las necesidades identificadas. En la recolección se pueden utilizar diferentes fuentes de datos como las tradicionales mediante censos y operaciones estadísticas por muestreo; también es posible acopiar datos aprovechando los registros administrativos o el uso de múltiples fuentes primarias para generar estadísticas derivadas; además, se pueden emplear fuentes alternativas como imágenes de sensores remotos y grandes archivos o bases de datos, entre otras.

Procesamiento: se desarrollan actividades que garantizan el adecuado procesamiento de los datos de entrada y su preparación para ser analizados. Está conformado por ocho subprocesos que integran, clasifican, verifican, limpian y transforman los datos de entrada de modo que puedan ser analizados y difundidos como resultados estadísticos.

Fuente: Lineamientos del Proceso Estadístico DANE (V2.0/2020)

Análisis: se verifica la coherencia y la consistencia de los resultados con el fin de asegurar su calidad y posibilitar el análisis. Para esto se pueden emplear métodos y procedimientos de investigación cuantitativos o cualitativos y así asegurar que la información producida está lista para su uso y posterior difusión. Esta fase está dirigida a todas las operaciones estadísticas, independientemente de las fuentes de datos utilizadas.

Difusión: se pone a disposición de los usuarios la información estadística generada como resultado de la operación estadística, a través de los medios de divulgación establecidos, que incluye todas las actividades asociadas con su respectiva documentación de soporte permitiendo a los usuarios acceder y usar los macrodatos, metadatos y los microdatos producidos y publicados.

Evaluación: se determina el cumplimiento de los objetivos (basados en las necesidades de información) en contraste con los resultados de la operación estadística, teniendo presente los criterios metodológicos definidos en la fase de diseño y la suma de los aportes de las evaluaciones parciales realizadas en desarrollo de las fases, se consolida el informe final de evaluación.

Fuente: Lineamientos del Proceso Estadístico DANE (V2.0/2020)

B4. Bajo cuál(es) de la(s) siguiente(s) norma(s) se soporta la producción de información de la operación estadística: marque con una (X) una o más de una opción según corresponda. Seleccione la(s) norma(s) que reglamenta(n) o permite(n) definir la generación de la operación estadística y describa brevemente dicha norma relacionándola con la operación estadística, indicando el nombre, el número, el año, el artículo y/o el capítulo relacionado. En caso de no existir normatividad alguna, marque la opción ninguna y continúe con la siguiente pregunta.

B5. La operación estadística satisface requerimientos de información de: marque con una (X) una o más de una opción según corresponda. Seleccione el origen del (los) requerimiento(s) o la demanda de información estadística relacionada con la generación de la operación estadística y describalo indicando el nombre específico, la fecha de expedición o publicación (si lo hubiere). Ejemplo: OCDE requerimientos de información estadística territorial a nivel de área metropolitana, *Regions at a Glance 2016*. Si no existe requerimiento conocido sobre la información que se produce marque la opción ninguna.

B6. ¿Cuáles mecanismos se utilizan para la recolección de necesidades? esta pregunta es de selección múltiple, es decir que puede marcar más de una respuesta indicando los mecanismos empleados para detectar las necesidades de información o las demandas de requerimientos que dieron origen a la creación de esta operación estadística. Ejemplos: Plan Nacional de Desarrollo, mesas sectoriales, documentos de política pública, solicitudes directas de otras entidades, etc.

B7. Señale cuáles son los principales usuarios de la operación estadística. Esta pregunta es de selección múltiple, es decir que puede marcar más de una respuesta indicando quienes utilizan la información estadística producida y los nombres de los diferentes usuarios tanto internos como externos. Ejemplo: Ministerios ¿Cuáles? Minenergía, Minhacienda.

B8. ¿Conoce si otra entidad produce resultados similares a los de la operación estadística? si la respuesta es afirmativa, indique el nombre de la entidad y de la operación estadística o de los indicadores generados. Si la respuesta es negativa continúe con la siguiente pregunta.

B7	Señale cuáles son los principales usuarios de la operación estadística	a Organismos internacionales ¿Cuál(es)? _____ b Presidencia de la República ¿Cuál(es)? _____ c Ministerios ¿Cuál(es)? _____ d Organismos de Control ¿Cuál(es)? _____ e Otras entidades del orden Nacional ¿Cuál(es)? _____ f Entidades de orden Territorial ¿Cuál(es)? _____ g Gremios ¿Cuál(es)? _____ h Entidades privadas ¿Cuál(es)? _____ i Dependencias de la misma entidad ¿Cuál(es)? _____ j Academia ¿Cuál(es)? _____ k Público en General ¿Cuál(es)? _____ l Otro(s) ¿Cuál(es)? _____	<table border="1"> <tr><td>1</td><td></td></tr> </table>	1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1	
1																											
1																											
1																											
1																											
1																											
1																											
1																											
1																											
1																											
1																											
1																											
1																											
F8	¿Conoce si otra entidad produce resultados similares a los de la operación estadística?	Si <input type="checkbox"/> 1 → Entidad: _____ Operación estadística/Indicadores: _____ No <input type="checkbox"/> 2																									
B9	¿La operación estadística hace parte de algún sistema de información?	Si <input type="checkbox"/> 1 → Cuál(es)? _____ No <input type="checkbox"/> 2																									
B10	¿Cuál es el costo anual de la operación estadística?	Costo anual: a \$ <input type="text"/> b No sabe <input type="checkbox"/>																									
B11	¿Cuál(es) son las fuentes de financiación de la operación estadística?	a Recursos propios <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table> b Aportes de otra entidad <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table> c Cooperación internacional <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table> d Otro (s) <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table> ¿cuál(es)? _____	1		1		1		1																		
1																											
1																											
1																											
1																											
B12	La operación estadística cuenta con un plan que contiene	a Propuesta técnica y económica <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table> b Cronograma de actividades para la ejecución de la operación estadística <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table> c Presupuesto <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table> d Bitácora del proceso <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table> e No tiene plan <table border="1"><tr><td>2</td><td></td></tr></table>	1		1		1		1		2																
1																											
1																											
1																											
1																											
2																											

Fuente: DANE – DIRPEN F1- Figura 2. Módulo B – Preguntas B7 – B12

B9. ¿La operación estadística hace parte de algún sistema de información? si la respuesta es afirmativa, indique el nombre del o los sistemas de información; si es negativa continúe con la siguiente pregunta.

B10. ¿Cuál es el costo de la operación estadística? escriba el costo anual en pesos colombianos de la operación estadística; en caso de no tener claridad sobre dicho costo, marque la opción “No sabe”.

B11. ¿Cuál(es) son la(s) fuente(s) de financiación de la operación estadística? señale las fuentes de financiación de la operación estadística, puede marcar mas de una opción según corresponda.

B12. La operación estadística cuenta con un plan que contiene: en caso de que la operación estadística esté documentada con un plan general indique si en su contenido se contempla alguna de las opciones listadas como por ejemplo: cronograma, presupuesto, etc. Si no cuenta con este documento marque la opción "e. No tiene plan".

MÓDULO C. DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN

El objetivo de esta sección es indagar sobre los elementos metodológicos y de diseño estadístico de los que dispone la producción de la operación estadística.

C1. ¿Cuál es la población objetivo de la operación estadística? escriba el conjunto de elementos de los que se desea obtener los datos y sobre los que se presentan resultados. En algunas operaciones existe más de una opción por lo que se recomienda señalar cuál es la principal entre todas las que se reporten, por lo general es la más relacionada con el objetivo de la operación estadística. Ejemplo: persona, hogares, establecimientos, empresas.

C2. ¿Cuál es la unidad de observación de la operación estadística? relacione el elemento o el conjunto de elementos sobre los que se hace la medición de las diferentes variables en la operación estadística. Esta pregunta es de selección múltiple; las operaciones estadísticas generalmente contemplan una sola unidad de observación, sin embargo, puede ocurrir que exista más de una. Marque con una (X) según corresponda, teniendo en cuenta el componente o elemento básico al que se refiere la operación estadística producida. En ocasiones puede coincidir con la población objetivo. Ejemplo: la empresa, el establecimiento, el hogar.

C3. Indique si su operación estadística es: marque con una (X) la opción que corresponda de acuerdo con la metodología aplicada a la operación para la producción de sus estadísticas, que puede ser por: a) A partir de aprovechamiento de registros administrativos; b) Estadística derivada, c) Encuesta por muestreo probabilístico, d) Encuesta por muestreo no probabilístico, o e) Censo. Se puede seleccionar más de una alternativa según corresponda al tipo de operación. Esta pregunta tiene saltos a otras preguntas, es decir si marca las opciones c) o d) continúe con la pregunta C5, pero si marca la opción e) pase a la pregunta C7.

C. DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN																					
C1	<p>¿Cuál es la población objetivo de la operación estadística?</p> <p>_____</p> <p>_____</p>																				
C2	<p>¿Cuál es la unidad de observación de la operación estadística?</p> <p>a Empresa <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p> <p>b Establecimiento <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p> <p>c Hogar <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p> <p>d Persona <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p> <p>e Unidad productora agropecuaria <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p> <p>f Predio <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p> <p>g Otra (s) <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table> ¿Cuál? _____</p>	1		1		1		1		1		1		1							
1																					
1																					
1																					
1																					
1																					
1																					
1																					
C3	<p>Indique si su operación estadística es:</p> <p>a A partir del aprovechamiento de registros administrativos <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p> <p>b Estadística derivada <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p> <p>c Encuesta por muestreo probabilístico <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table> Pase a la pregunta 5.1.</p> <p>d Encuesta por muestreo no probabilístico <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table> Pase a la pregunta 5.2.</p> <p>e Censo <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table> Pase a la pregunta 7</p>	1		1		1		1		1											
1																					
1																					
1																					
1																					
1																					
C4	<p>Indique de donde se obtienen los datos:</p> <p>(pase a la pregunta 7)</p> <p>a Registros Administrativos <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table> → ¿Cuál(es)? _____ (RRAA del PEN) Otro: _____ Entidad: _____ _____ Entidad: _____</p> <p>b Operación Estadística <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table> ¿Cuál(es)? _____ (OOEE del PEN) Otra: _____ Entidad: _____ _____ Entidad: _____</p>	1		1																	
1																					
1																					
C5	<p>Tipo de muestreo que se utiliza:</p> <p>5.1. Muestreo probabilístico:</p> <p>a Muestreo aleatorio simple <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p> <p>b Muestreo aleatorio sistemático <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p> <p>c Muestreo aleatorio estratificado <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p> <p>d Muestreo aleatorio por conglomerados <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p> <p>e Otro ¿Cuál? _____ <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p> <p>5.2. Muestreo NO probabilístico:</p> <p>a Muestreo por cuotas <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p> <p>b Muestreo intencional o de conveniencia <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p> <p>c Bola de nieve <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p> <p>d Muestreo discrecional <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p> <p>e Otro ¿Cuál? _____ <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p>	1		1		1		1		1		1		1		1		1		1	
1																					
1																					
1																					
1																					
1																					
1																					
1																					
1																					
1																					
1																					
C6	<p>¿La operación estadística cuenta con un marco estadístico para identificar y ubicar las unidades de observación?</p> <p>SI <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table> → Tipo de marco: <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table> Tipo _____</p> <p>a) Marco de lista <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p> <p>b) Marco de área <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p> <p>c) Marco geoestadístico <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p> <p>d) Otro(s) <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table> ¿Cuál? _____</p> <p>NO <table border="1"><tr><td>2</td><td></td></tr></table></p>	1		1		1		1		1		1		2							
1																					
1																					
1																					
1																					
1																					
1																					
2																					
C7	<p>Indique cuáles de los siguientes documentos se elaboran para el desarrollo de la operación estadística:</p> <p>a Metodología <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p> <p>b Ficha Metodológica (técnica) <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p> <p>c Hojas de vida de indicadores <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p> <p>d Manual operativo <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p> <p>e Diccionario de datos <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p> <p>f Documento de consistencia y validación de datos <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table></p> <p>g Otro (s) <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table> ¿Cuál(es)? _____</p> <p>h Ninguno <table border="1"><tr><td>2</td><td></td></tr></table></p>	1		1		1		1		1		1		1		2					
1																					
1																					
1																					
1																					
1																					
1																					
1																					
2																					
C8	<p>Indique si la operación estadística utiliza conceptos estandarizados de:</p> <p>a DANE <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table> ¿Cuál? _____</p> <p>b Organismos internacionales <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table> ¿Cuál? _____</p> <p>c Otra entidad de orden nacional <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table> ¿Cuál? _____</p> <p>d Leyes, decretos, etc. <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table> ¿Cuál? _____</p> <p>e Creación propia <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table> ¿Cuál? _____</p> <p>f Otra (s) <table border="1"><tr><td>1</td><td></td></tr></table> ¿Por qué? _____</p> <p>g Ninguno <table border="1"><tr><td>2</td><td></td></tr></table></p>	1		1		1		1		1		1		2							
1																					
1																					
1																					
1																					
1																					
1																					
2																					

Fuente: DANE – DIRPEN F1-Figura 4. Módulo C – Preguntas C1 – C8

Tenga en cuenta:

Población objetivo: conjunto de elementos de los que se desea obtener los datos y sobre los que se presentan resultados.

Unidad de observación: elemento o el conjunto de elementos sobre los que se hace la medición de las diferentes variables en la operación estadística.

Fuente: Lineamiento elaboración ficha metodológica DANE, 2023

Respecto al tipo de unidades de observación estadística relacionada en esta pregunta,

Tenga en cuenta:

Empresa: unidad económica o combinación más pequeña de unidades productivas que abarca y controla, directa o indirectamente, todas las funciones necesarias para realizar sus actividades de producción.

Establecimiento: unidad económica o parte de esta que, en un espacio independiente, combina factores y recursos para el desarrollo de una actividad económica y respecto de la cual se puede recopilar información para el cálculo de empleo, ingresos y costos. Además, cuenta con instalaciones delimitadas por construcciones que se ubican de forma permanente en un mismo lugar. Las unidades económicas pueden ser mono establecimientos o multiestablecimiento según desarrollen su actividad en uno o en más emplazamientos.

Hogar: es una persona o grupo de personas, parientes o no, que ocupan la totalidad o parte de una unidad de vivienda; atienden necesidades básicas con cargo a un presupuesto común y generalmente comparten las comidas.

Persona natural: es todo individuo de la especie humana que ejerce derechos y cumple obligaciones a título personal y que puede o no desarrollar alguna actividad de producción, compra o venta de bienes y/o servicios.

Unidad productora agropecuaria: unidad económica de producción que cuenta con una gerencia definida y que comprende todas las actividades agropecuarias, forestales y pesqueras que se desarrollan en su interior, sin considerar su título de propiedad, personería jurídica o tamaño.

Predio: es un inmueble no separado por otro predio público o privado, con o sin construcciones y/o edificaciones, perteneciente a personas naturales o jurídicas. El predio mantiene su unidad aunque esté atravesado por corrientes de agua pública.

Fuente: Sistema de consulta de conceptos estandarizados - DANE 2023

C4. Indique de donde se obtienen los datos: si en la pregunta C3 se respondió que la operación estadística se realiza a partir de aprovechamiento de registro administrativo o por estadística derivada se debe indicar el nombre y la entidad a cargo del registro administrativo o el de la operación estadística, según sea el caso, de dónde se obtienen los datos para la realización de la operación. En ambos casos pase a la pregunta C7.

Tenga en cuenta:

Operación estadística a partir del aprovechamiento de registros administrativos: aplicación de un proceso estadístico que utiliza como metodología estadística el uso de un conjunto de variables contenidas en uno o más registros administrativos.

Operación estadística derivada: aplicación de un proceso estadístico que utiliza como metodología estadística la estimación o modelamiento a partir del uso de estadísticas o su combinación con bases de datos provenientes de una o varias fuentes, basado en conceptualizaciones o metodologías ajenas a las fuentes de datos utilizados

Operación estadística por muestreo probabilístico: aplicación de un proceso estadístico que utiliza como metodología estadística la selección de una muestra basada en un marco mastral y en las probabilidades de selección previamente conocidas, para obtener estimaciones de una población objetivo.

Operación estadística por muestreo no probabilístico: aplicación de un proceso estadístico que utiliza como metodología estadística la selección de una muestra no aleatoria para caracterizar un conjunto de unidades observadas, no se cuenta con un marco y por tanto no se conocen previamente las probabilidades de selección.

Operación estadística a partir de censo: aplicación de un proceso estadístico que utiliza como metodología estadística el levantamiento de información y descripción del conjunto completo de

Fuente: Sistema de consulta de conceptos estandarizados - DANE 2023

C5. Tipo de muestreo que se utiliza: si en la pregunta C3 se respondió que la operación estadística se realiza a partir de *encuesta por muestreo probabilístico* o *encuesta por muestreo no probabilístico*, seleccione el tipo específico de muestreo utilizado según corresponda.

Tenga en cuenta:

Operación estadística por muestreo no probabilístico: aplicación de un proceso estadístico que utiliza en la metodología estadística la selección de una muestra no aleatoria para caracterizar un conjunto de unidades observadas.

Operación estadística por muestreo probabilístico: aplicación de un proceso estadístico que utiliza en la metodología estadística la selección de una muestra basada en un marco muestral y en las probabilidades de selección previamente conocidas, para obtener estimaciones de una población objetivo.

Fuente: Sistema de consulta de conceptos estandarizados - DANE 2023

C6. ¿La operación estadística cuenta con un marco para identificar y ubicar las unidades de observación? si la respuesta es afirmativa, marque con una (X) el tipo de marco según corresponda. Si no se encuentra dentro de las opciones, señale "Otro" y especifique cuál. En caso de no contar con un marco, marque la opción "No".

Las operaciones estadísticas que se realizan a partir de aprovechamiento de registro administrativo o corresponden a estadísticas derivadas generalmente no poseen un marco estadístico.

Tenga en cuenta:

Marco muestral o censal: instrumento que permite identificar y ubicar todos los elementos de la población objetivo. Los marcos pueden ser muestrales o censales según el tipo de operación estadística por muestreo o por censo, respectivamente.

Fuente: Sistema de consulta de conceptos estandarizados - DANE 2023

C7. Indique cuáles de los siguientes documentos se elaboran para el desarrollo de la operación estadística: marque con una x los documentos que respaldan o guían tanto al usuario como al productor para la realización de la operación estadística. Si selecciona "otro(s)" especifique cuál(es). En caso de no tener documentada la operación estadística, seleccione la opción "ninguno".

C8. Indique si la operación estadística utiliza conceptos estandarizados: indique los referentes utilizados para los conceptos incluidos en la operación estadística, seleccionando la opción que corresponda y complementando cuál organismo internacional, entidad de orden nacional, número de la ley, decreto, según la o las opciones seleccionadas. En caso de seleccionar "otro" especifique "cuál" y en caso de seleccionar "ninguno" justifique. Ejemplo: Referentes internacionales cuál(es)?: Fondo Monetario Internacional (FMI).

C9. ¿La operación estadística utilizan nomenclaturas y/o clasificaciones?: indique si se agrupan o utilizan códigos para identificar un territorio, una actividad económica, un estrato socioeconómico u otro dominio de la operación estadística. Esto facilita la comparabilidad entre operaciones. Si la respuesta es afirmativa, indique cuáles. Si la respuesta es negativa, indique el motivo por el cuál no las utiliza.

C10. ¿Cuál es la cobertura geográfica de la operación estadística? marque con una (X), la opción que corresponda al mayor cubrimiento geográfico de la operación estadística. Ejemplo: si los resultados hacen referencia a todo el país quiere decir que la cobertura geográfica es nacional. En caso de ser regional, departamental, áreas metropolitanas, municipal u otro, debe especificar cuantos y cuáles. En caso de que sean todos los departamentos o todos los municipios, tenga en cuenta que el espacio no es suficiente, por lo que debe aclarar en observaciones y mencionar las excepciones.

C9	<p>¿La operación estadística utiliza nomenclaturas y/o clasificaciones?</p>	<p>Si <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> → Cuáles?</p> <table border="1"> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación Ampliada de la Balanza de Pagos de Servicios</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación Central de Productos</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación Central de Productos Adapta para Colombia</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación de Actividades de Protección Ambiental</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación de Actividades y Gastos de Protección del Medio Ambiente</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación de las Finalidades de las Instituciones sin Fines de Lucro que sirven a los hogares</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación de las Funciones del Gobierno</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación de las Funciones del Gobierno Adaptada para Colombia</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación del Comercio Exterior según Uso o Destino Económico</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación del Consumo Individual por Finalidades</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación del Consumo Individual por Finalidades Adaptada para Colombia</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación Europea de Residuos para Estadísticas</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas Adaptada para Colombia</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación Internacional de Actividades para Estadísticas de Uso del Tiempo</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación Internacional de Actividades para Estadísticas de Uso del Tiempo Adaptada para Colombia</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación Internacional de Delitos con Fines Estadísticos</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación Internacional de Delitos con Fines Estadísticos Adaptada para Colombia</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación Internacional de Intervenciones de Salud</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación Internacional de la Situación en el Empleo</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación Internacional de la Situación en la Ocupación Adaptada para Colombia</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación Internacional del Funcionamiento, la Discapacidad y la Salud</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación Internacional Normalizada de la Educación</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación Internacional Normalizada de la Educación - Campos de educación y formación Adaptada para Colombia</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación Internacional Normalizada de la Educación - Niveles de educación Adaptada para Colombia</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación Internacional Normalizada de la Educación Adaptada para Colombia</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación Internacional Uniforme de Ocupaciones Adaptada para Colombia</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación Internacional Uniforme de Productos Energéticos</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación por Grandes Categorías Económicas</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación Única de Ocupaciones para Colombia</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Clasificación Uniforme para el Comercio Internacional</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Códigos estándar de país o área para uso estadístico (M49)</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>División Político Administrativa de Colombia</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Nomenclatura de las Unidades Territoriales Estadísticas de la Comunidad Andina</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Sistema Armonizado de Designación y Codificación de Mercancías</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Otra (s) ¿Cuál? _____</td></tr> </table> <p>No <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> → ¿Por qué? _____</p>	1	Clasificación Ampliada de la Balanza de Pagos de Servicios	1	Clasificación Central de Productos	1	Clasificación Central de Productos Adapta para Colombia	1	Clasificación de Actividades de Protección Ambiental	1	Clasificación de Actividades y Gastos de Protección del Medio Ambiente	1	Clasificación de las Finalidades de las Instituciones sin Fines de Lucro que sirven a los hogares	1	Clasificación de las Funciones del Gobierno	1	Clasificación de las Funciones del Gobierno Adaptada para Colombia	1	Clasificación del Comercio Exterior según Uso o Destino Económico	1	Clasificación del Consumo Individual por Finalidades	1	Clasificación del Consumo Individual por Finalidades Adaptada para Colombia	1	Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud	1	Clasificación Europea de Residuos para Estadísticas	1	Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas	1	Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas Adaptada para Colombia	1	Clasificación Internacional de Actividades para Estadísticas de Uso del Tiempo	1	Clasificación Internacional de Actividades para Estadísticas de Uso del Tiempo Adaptada para Colombia	1	Clasificación Internacional de Delitos con Fines Estadísticos	1	Clasificación Internacional de Delitos con Fines Estadísticos Adaptada para Colombia	1	Clasificación Internacional de Intervenciones de Salud	1	Clasificación Internacional de la Situación en el Empleo	1	Clasificación Internacional de la Situación en la Ocupación Adaptada para Colombia	1	Clasificación Internacional del Funcionamiento, la Discapacidad y la Salud	1	Clasificación Internacional Normalizada de la Educación	1	Clasificación Internacional Normalizada de la Educación - Campos de educación y formación Adaptada para Colombia	1	Clasificación Internacional Normalizada de la Educación - Niveles de educación Adaptada para Colombia	1	Clasificación Internacional Normalizada de la Educación Adaptada para Colombia	1	Clasificación Internacional Uniforme de Ocupaciones Adaptada para Colombia	1	Clasificación Internacional Uniforme de Productos Energéticos	1	Clasificación por Grandes Categorías Económicas	1	Clasificación Única de Ocupaciones para Colombia	1	Clasificación Uniforme para el Comercio Internacional	1	Códigos estándar de país o área para uso estadístico (M49)	1	División Político Administrativa de Colombia	1	Nomenclatura de las Unidades Territoriales Estadísticas de la Comunidad Andina	1	Sistema Armonizado de Designación y Codificación de Mercancías	1	Otra (s) ¿Cuál? _____
	1	Clasificación Ampliada de la Balanza de Pagos de Servicios																																																																										
	1	Clasificación Central de Productos																																																																										
	1	Clasificación Central de Productos Adapta para Colombia																																																																										
	1	Clasificación de Actividades de Protección Ambiental																																																																										
	1	Clasificación de Actividades y Gastos de Protección del Medio Ambiente																																																																										
	1	Clasificación de las Finalidades de las Instituciones sin Fines de Lucro que sirven a los hogares																																																																										
	1	Clasificación de las Funciones del Gobierno																																																																										
	1	Clasificación de las Funciones del Gobierno Adaptada para Colombia																																																																										
	1	Clasificación del Comercio Exterior según Uso o Destino Económico																																																																										
	1	Clasificación del Consumo Individual por Finalidades																																																																										
	1	Clasificación del Consumo Individual por Finalidades Adaptada para Colombia																																																																										
	1	Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud																																																																										
	1	Clasificación Europea de Residuos para Estadísticas																																																																										
	1	Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas																																																																										
	1	Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas Adaptada para Colombia																																																																										
	1	Clasificación Internacional de Actividades para Estadísticas de Uso del Tiempo																																																																										
	1	Clasificación Internacional de Actividades para Estadísticas de Uso del Tiempo Adaptada para Colombia																																																																										
	1	Clasificación Internacional de Delitos con Fines Estadísticos																																																																										
	1	Clasificación Internacional de Delitos con Fines Estadísticos Adaptada para Colombia																																																																										
	1	Clasificación Internacional de Intervenciones de Salud																																																																										
	1	Clasificación Internacional de la Situación en el Empleo																																																																										
	1	Clasificación Internacional de la Situación en la Ocupación Adaptada para Colombia																																																																										
	1	Clasificación Internacional del Funcionamiento, la Discapacidad y la Salud																																																																										
	1	Clasificación Internacional Normalizada de la Educación																																																																										
	1	Clasificación Internacional Normalizada de la Educación - Campos de educación y formación Adaptada para Colombia																																																																										
	1	Clasificación Internacional Normalizada de la Educación - Niveles de educación Adaptada para Colombia																																																																										
	1	Clasificación Internacional Normalizada de la Educación Adaptada para Colombia																																																																										
	1	Clasificación Internacional Uniforme de Ocupaciones Adaptada para Colombia																																																																										
	1	Clasificación Internacional Uniforme de Productos Energéticos																																																																										
1	Clasificación por Grandes Categorías Económicas																																																																											
1	Clasificación Única de Ocupaciones para Colombia																																																																											
1	Clasificación Uniforme para el Comercio Internacional																																																																											
1	Códigos estándar de país o área para uso estadístico (M49)																																																																											
1	División Político Administrativa de Colombia																																																																											
1	Nomenclatura de las Unidades Territoriales Estadísticas de la Comunidad Andina																																																																											
1	Sistema Armonizado de Designación y Codificación de Mercancías																																																																											
1	Otra (s) ¿Cuál? _____																																																																											

Fuente: DANE – DIRPEN F1. Figura 5. Módulo C – Pregunta C9

C10	<p>¿Cuál es la cobertura geográfica de la operación estadística?</p>	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">a Nacional</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td>b Regional</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td>¿Cuántos? _____</td> <td>¿Cuál (es)? _____</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td>c Departamental</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td>¿Cuántos? _____</td> <td>¿Cuál (es)? _____</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td>d Áreas metropolitanas</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td>¿Cuántos? _____</td> <td>¿Cuál (es)? _____</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td>e Municipal</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td>¿Cuántos? _____</td> <td>¿Cuál (es)? _____</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td>f Otro (s)</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td>¿Cuántos? _____</td> <td>¿Cuál (es)? _____</td> <td>_____</td> </tr> </table>	a Nacional	1					b Regional	1		¿Cuántos? _____	¿Cuál (es)? _____	_____	c Departamental	1		¿Cuántos? _____	¿Cuál (es)? _____	_____	d Áreas metropolitanas	1		¿Cuántos? _____	¿Cuál (es)? _____	_____	e Municipal	1		¿Cuántos? _____	¿Cuál (es)? _____	_____	f Otro (s)	1		¿Cuántos? _____	¿Cuál (es)? _____	_____																																																												
a Nacional	1																																																																																																	
b Regional	1		¿Cuántos? _____	¿Cuál (es)? _____	_____																																																																																													
c Departamental	1		¿Cuántos? _____	¿Cuál (es)? _____	_____																																																																																													
d Áreas metropolitanas	1		¿Cuántos? _____	¿Cuál (es)? _____	_____																																																																																													
e Municipal	1		¿Cuántos? _____	¿Cuál (es)? _____	_____																																																																																													
f Otro (s)	1		¿Cuántos? _____	¿Cuál (es)? _____	_____																																																																																													
C11	<p>Indique la desagregación con la cuál se presenta la información estadística (indicadores, resultados agregados):</p>	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="6" style="text-align: center; background-color: #f2f2f2;">11.1. Geográfica</th> </tr> <tr> <td style="width: 15%;">a Nacional</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td>b Regional</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td>¿Cuántos? _____</td> <td>¿Cuál (es)? _____</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td>c Departamental</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td>¿Cuántos? _____</td> <td>¿Cuál (es)? _____</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td>d Áreas metropolitanas</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td>¿Cuántos? _____</td> <td>¿Cuál (es)? _____</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td>e Municipal</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td>¿Cuántos? _____</td> <td>¿Cuál (es)? _____</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td>f Otro (s)</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td>¿Cuántos? _____</td> <td>¿Cuál (es)? _____</td> <td>_____</td> </tr> </table> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 50%; text-align: center; background-color: #f2f2f2;">11.2. Zona</th> <th style="width: 50%; text-align: center; background-color: #f2f2f2;">11.3. Grupos</th> </tr> <tr> <td style="width: 5%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 5%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 15%;">Sexo</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Identidad de género</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Orientación sexual</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Edad</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Ciclo de vida</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Grupo étnico</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Discapacidad</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Campesinado</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Victima</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Migrante</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Estrato</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Otro, ¿Cuál? _____</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td></td> <td style="text-align: center;">2</td> <td>Ninguno</td> </tr> </table>	11.1. Geográfica						a Nacional	1					b Regional	1		¿Cuántos? _____	¿Cuál (es)? _____	_____	c Departamental	1		¿Cuántos? _____	¿Cuál (es)? _____	_____	d Áreas metropolitanas	1		¿Cuántos? _____	¿Cuál (es)? _____	_____	e Municipal	1		¿Cuántos? _____	¿Cuál (es)? _____	_____	f Otro (s)	1		¿Cuántos? _____	¿Cuál (es)? _____	_____	11.2. Zona	11.3. Grupos	1		1	Sexo	1		1	Identidad de género	1		1	Orientación sexual	1		1	Edad	1		1	Ciclo de vida	1		1	Grupo étnico	1		1	Discapacidad	1		1	Campesinado	1		1	Victima	1		1	Migrante	1		1	Estrato	1		1	Otro, ¿Cuál? _____	2		2	Ninguno
11.1. Geográfica																																																																																																		
a Nacional	1																																																																																																	
b Regional	1		¿Cuántos? _____	¿Cuál (es)? _____	_____																																																																																													
c Departamental	1		¿Cuántos? _____	¿Cuál (es)? _____	_____																																																																																													
d Áreas metropolitanas	1		¿Cuántos? _____	¿Cuál (es)? _____	_____																																																																																													
e Municipal	1		¿Cuántos? _____	¿Cuál (es)? _____	_____																																																																																													
f Otro (s)	1		¿Cuántos? _____	¿Cuál (es)? _____	_____																																																																																													
11.2. Zona	11.3. Grupos																																																																																																	
1		1	Sexo																																																																																															
1		1	Identidad de género																																																																																															
1		1	Orientación sexual																																																																																															
1		1	Edad																																																																																															
1		1	Ciclo de vida																																																																																															
1		1	Grupo étnico																																																																																															
1		1	Discapacidad																																																																																															
1		1	Campesinado																																																																																															
1		1	Victima																																																																																															
1		1	Migrante																																																																																															
1		1	Estrato																																																																																															
1		1	Otro, ¿Cuál? _____																																																																																															
2		2	Ninguno																																																																																															
C14	<p>Liste todas las variables que maneja la operación estadística</p> <p>(Si tiene diccionario de datos o listado de variables con su descripción, anéxelo en formato Excel)</p>	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border-bottom: 1px solid black; width: 50%;"></td><td style="border-bottom: 1px solid black; width: 50%;"></td></tr> <tr><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td></tr> <tr><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td></tr> <tr><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td></tr> <tr><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td></tr> <tr><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td></tr> <tr><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td></tr> <tr><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td></tr> </table>																																																																																																
C15	<p>Para el desarrollo de la operación estadística, se realizan pruebas a:</p>	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">a Actividades</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td>b Métodos</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>c Instrumentos</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>d Software aplicativo</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>e Otro</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>f No se realizan</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p style="margin-left: 150px;">¿Cuál? _____</p>	a Actividades	1					b Métodos	1					c Instrumentos	1					d Software aplicativo	1					e Otro	1					f No se realizan	2																																																																
a Actividades	1																																																																																																	
b Métodos	1																																																																																																	
c Instrumentos	1																																																																																																	
d Software aplicativo	1																																																																																																	
e Otro	1																																																																																																	
f No se realizan	2																																																																																																	

Fuente: DANE – DIRPEN F1. Figura 5. Módulo C – Pregunta C10-C15

C11. Indique la desagregación con la cual se presenta la información estadística (indicadores, resultados agregados). Marque con una (X), en los tres recuadros, las opciones conforme a la presentación desagregada de los resultados.

11.1. Geográfica: marque con una X el nivel mínimo geográfico al que se presentan los resultados de la operación estadística y especifique cuántos y cuáles. Puede seleccionar más de una alternativa, si existe otra no mencionada en las opciones anteriores, aclare en "otro", "cuántos" y "cuál". Ejemplo: Departamental (X) ¿cuántos? 3 ¿cuál(es)? Antioquia, Boyacá, Cesar.

11.2. Zona: marque con una X si se presentan los resultados por área urbana, rural o total, según corresponda.

11.3. Grupos: marque con una X la desagregación con que se presentan los resultados de la operación estadística ya sea por sexo, identidad de género, orientación sexual, edad, ciclo de vida, grupo étnico, discapacidad, campesinado, víctima, migrante o estrato. Puede seleccionar más de una alternativa según corresponda. Si dentro del listado no hay opción que sea acorde con lo que se maneja en la operación estadística, marque la opción "otra" y especifique cuál, o en caso de que no aplique, por no tener ningún tipo de desagregación, señale "Ninguno".

Tenga en cuenta:

Sexo: desde la perspectiva biológica, el sexo se refiere a las características genéticas, endocrinas y morfológicas del cuerpo. Las categorías utilizadas para clasificar estas características en los seres humanos son hombre, mujer e intersexual.

Orientación sexual: la capacidad de cada persona de sentir una profunda atracción emocional, afectiva y sexual por personas de su mismo género o de un género diferente al suyo, así como a la capacidad mantener relaciones íntimas y sexuales con estas personas.

Grupo étnico: son grupos humanos que se identifican a sí mismos y que son identificados por los demás en función de ciertos elementos comunes; comparten herencias de cosmovisión, identidad, organización social, valores, hábitos, usos y costumbres que caracterizan la interacción entre sus miembros y otros grupos; algunos de ellos mantienen una relación de armonía, equilibrio y espiritualidad con su territorio de origen.

Discapacidad: es un fenómeno complejo que refleja una interacción entre las características del organismo humano y las características de la sociedad en la que vive.

Estrato: la estratificación socioeconómica es una clasificación en estratos de los inmuebles residenciales que deben recibir servicios públicos. Se realiza principalmente para cobrar de manera diferencial por estratos los servicios públicos domiciliarios permitiendo asignar subsidios y cobrar contribuciones en esta área.

Fuente: Sistema de Consulta de Conceptos Estandarizados DANE 2023.

C12. Liste todas las variables que maneja la operación estadística. Registre todas las variables por las que se indagan en la operación estadística. Ejemplo: personal ocupado, ventas, producción, consumo, nivel educativo, etc.

Si el espacio no es suficiente, utilice una hoja adicional donde se enumeren todas las variables. Si tiene diccionario de datos o listado de variables con su descripción, anéxelo en formato Excel.

C13. Para el desarrollo de operación estadística se realizan pruebas a: seleccione las opciones que apliquen, según el tipo de pruebas que realiza en el desarrollo de la operación estadística, es posible que sean más de una opción. En caso de que sea un tipo de prueba diferente a las listadas, señale "otro" y especifique "cuál". Si no realiza pruebas marque "No se realiza".

Tenga en cuenta:

Variable: característica de las unidades estadísticas, que puede asumir un conjunto de valores los cuales pueden ser cuantitativos o cualitativos.

Resultados estadísticos: Es aquello que describe los principales hallazgos, características sobre algún elemento, fenómeno o situación de estudio obtenidas por las operaciones estadísticas. Estos incluyen tablas de resumen e ilustraciones gráficas con sus respectivos títulos que especifiquen claramente su contenido, entre otros instrumentos.

Indicador: es una expresión cualitativa o cuantitativa observable, que permite describir características, comportamientos o fenómenos de la realidad a través de la evolución de una variable o el establecimiento de una relación entre variables, la que comparada con períodos anteriores, productos similares o una meta o compromiso, permite evaluar el desempeño y su evolución en el tiempo. Por ejemplo: Tasa de mortalidad, índice de productividad laboral y tasa de apertura exportadoras.

Fuente: sistema de consulta de conceptos estandarizados DANE 2023

MÓDULO D. RECOLECCIÓN/ACOPIO

El objetivo de esta sección del formulario es obtener una descripción sintetizada de la recolección o acopio de los datos que realiza la entidad, donde se precisen las actividades principales que se llevan a cabo en la operación estadística.

D. RECOLECCIÓN / ACOPIO		
D1	¿Cuál es el medio de obtención de los datos?	a Formulario físico <input type="checkbox"/> b Formulario electrónico <input type="checkbox"/> c Dispositivo Móvil de Captura [DMC] <input type="checkbox"/> d Sistema de Información <input type="checkbox"/> e Percepción remota (imágenes satelitales, fotos, sensores, etc.) <input type="checkbox"/> f Base de datos de registro administrativo <input type="checkbox"/> g Resultados estadísticos de otra operación estadística <input type="checkbox"/> h Otro (s) <input type="checkbox"/> ¿cuál(es)? _____
D2	¿Cuál es la periodicidad de recolección o acopio de los datos?	a Anual <input type="checkbox"/> b Semestral <input type="checkbox"/> c Trimestral <input type="checkbox"/> d Mensual <input type="checkbox"/> e Diaria <input type="checkbox"/> f Otra <input type="checkbox"/> ¿cuál? _____

Fuente: DANE – DIRPEN F1. Figura 6. Módulo D – Preguntas D1 – D2

D1. ¿Cuál es el medio de obtención de los datos? señale con una X el instrumento a través del cual obtiene los datos. Puede señalar más de una opción según el caso. En caso de seleccionar la opción d. Sistema de información o h. Otros, especifique cuál.

D2. ¿Cuál es la periodicidad de recolección o acopio de los datos? marque con una X la frecuencia con la que se recogen los datos, es posible que tenga más de una periodicidad por lo que puede marcar más de una opción. Si selecciona "otra" especifique "cuál".

MÓDULO E. PROCESAMIENTO

El objetivo de este módulo es identificar actividades que garantizan el adecuado procesamiento de los datos de entrada y su preparación para ser analizados. Asimismo, a través de una síntesis describa dicho proceso.

E. PROCESAMIENTO		
E1	Indique cuáles de las siguientes herramientas son utilizadas en el procesamiento de los datos:	a Excel <input type="checkbox"/> b Access <input type="checkbox"/> c R <input type="checkbox"/> d SAS <input type="checkbox"/> e SPSS <input type="checkbox"/> f Oracle <input type="checkbox"/> g Stata <input type="checkbox"/> h Cubos O3, bodega O3 <input type="checkbox"/> i Power BI <input type="checkbox"/> j SQL Server <input type="checkbox"/> k Otra (s) <input type="checkbox"/> ¿Cuál? _____
E2	Haga una breve descripción de la manera cómo se realiza el procesamiento de los datos	_____ _____ _____

Fuente: DANE – DIRPEN F1. Figura 6. Módulo E – Preguntas E1 – E2

E1. Indique cuáles de las siguientes herramientas son utilizadas en el procesamiento de los datos: señale con una X, cuál de estos paquetes estadísticos utiliza para procesar los datos recolectados, es posible que emplee más de uno, por lo tanto puede marcar más de una opción según el caso. Si las opciones listadas no aplican, marque "otro" e indique "cuál".

E2. Haga una breve descripción de la manera como se realiza el procesamiento de los datos: redacte en pocos renglones una síntesis del procesamiento de los datos para obtener los resultados de la operación estadística. Relacione los insumos utilizados en el proceso y los resultados obtenidos.

Para las operaciones estadísticas derivadas o por aprovechamiento de registros administrativos se debe especificar qué información toman de las diferentes fuentes y los cálculos que se realizan para llegar a los resultados obtenidos.

Ejemplo: EXPORTACIONES (EXPO) Una vez enviadas las declaraciones de exportación al DANE por parte de la DIAN y las empresas exportadoras de petróleo y sus derivados, se organizan y agrupan por aduana y tipo de declaración inicial. Posteriormente se organizan, se revisan y se graban. A través del Sistema de Información MUISCA se procesa la información y se conforma una base única junto con los reportes directos de petróleo y sus derivados, suministrados por las principales empresas exportadoras Esta información es capturada y desarrollada en Visual Fox. Este aplicativo contiene las especificaciones básicas de validación que permiten garantizar la consistencia de la información, tomando como referencia las tablas maestras para generar los indicadores a publicar.

MÓDULO F. ANÁLISIS

El objetivo de esta sección es indagar sobre la verificación de la coherencia y la consistencia de los resultados con el fin de asegurar su calidad y posibilitar el análisis. Para esto se pueden emplear métodos y procedimientos de investigación cuantitativos o cualitativos y así asegurar que la información producida está lista para su uso y posterior difusión. Este módulo está dirigido a todas las operaciones estadísticas, independientemente de las fuentes de datos utilizadas.

F. ANÁLISIS																	
F1	<p>¿Qué tipo de análisis realiza a los resultados obtenidos en la operación estadística?</p> <p>a Consistencia y validación de datos</p> <p>b Análisis de tendencias y series de tiempo</p> <p>c Análisis de contexto de los resultados</p> <p>d Análisis con enfoque diferencial e interseccional</p> <p>e Otro</p> <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td style="width: 20px;"></td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td></td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td></td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td></td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td></td></tr> </table> <p>¿cuál? _____</p>	1		1		1		1		1							
1																	
1																	
1																	
1																	
1																	
F2	<p>Relacione todos los resultados estadísticos (indicadores o resultados agregados) que produce la operación estadística</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border-bottom: 1px solid black; width: 50%;"></td><td style="border-bottom: 1px solid black; width: 50%;"></td></tr> <tr><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td></tr> <tr><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td></tr> <tr><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td></tr> <tr><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td></tr> <tr><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td></tr> <tr><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td></tr> <tr><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td><td style="border-bottom: 1px solid black;"></td></tr> </table>																

Fuente: DANE – DIRPEN F1. Figura 7. Módulo F – Preguntas F1-F2

F1. ¿Qué tipo de análisis realiza a los resultados obtenidos en la operación estadística? seleccione con una X las formas de análisis que se aplican a la información estadística, una vez obtenidos los resultados. Si selecciona “otro(s)” especifique cuál.

F2. Relacione todos los resultados estadísticos (indicadores o resultados agregados) **que produce la operación estadística:** liste los indicadores o resultados agregados generados por la operación estadística, una vez procesada la información. Ejemplos: producción bruta, consumo intermedio, total sueldos y salarios causados en el año, etc. Si el espacio no es suficiente, utilice una hoja adicional conservando el mismo formato.

MÓDULO G. DIFUSIÓN

El objetivo de este módulo es conocer las características de la difusión de resultados de la operación estadística, a través de qué medios de divulgación, la URL, las fechas de disponibilidad de los datos y cuando se hará la próxima publicación.

G. DIFUSIÓN	
G1	<p>¿Cuáles productos utiliza para difundir los resultados estadísticos?</p> <p>a Cuadros de salida (tablas) <input type="checkbox"/></p> <p>b Boletín estadístico <input type="checkbox"/></p> <p>c Anuario <input type="checkbox"/></p> <p>d Mapas estadísticos <input type="checkbox"/></p> <p>e Bases de datos interactivas <input type="checkbox"/></p> <p>f Otro (s) <input type="checkbox"/></p> <p>¿cuál? _____</p>
G2	<p>¿A través de qué medio(s) difunde los resultados estadísticos (Agregados, indicadores), a los usuarios?</p> <p>a Página web <input type="checkbox"/></p> <p>b Medio físico <input type="checkbox"/></p> <p>c Medio electrónico <input type="checkbox"/></p> <p>d Otro <input type="checkbox"/></p> <p>¿cuál? _____ } <i>Pase a la pregunta 3</i></p>
G3	<p>Indique la dirección de la página web donde se encuentran los resultados</p> <p>Url: _____</p>
G4	<p>Fechas de disponibilidad de los resultados estadísticos (Agregados,</p> <p>Desde: Mes <input type="text"/> Año <input type="text"/></p> <p>Hasta: Mes <input type="text"/> Año <input type="text"/></p>
G5	<p>¿Cuál es la próxima fecha de publicación de resultados estadísticos?</p> <p>a Mes <input type="text"/> Año <input type="text"/></p> <p>b <input type="text"/> No sabe</p> <p>c <input type="text"/> No hay ¿Por qué? _____</p>
G6	<p>¿Cuál es la frecuencia de difusión de los resultados estadísticos?</p> <p>a Anual <input type="checkbox"/></p> <p>b Semestral <input type="checkbox"/></p> <p>c Trimestral <input type="checkbox"/></p> <p>d Mensual <input type="checkbox"/></p> <p>e Otro (s) <input type="checkbox"/></p> <p>f No está definido <input type="checkbox"/></p> <p>¿cuál? _____</p>
G7	<p>¿Qué otros productos estadísticos de la OE están disponibles para consulta de los usuarios?</p> <p>a Series históricas <input type="checkbox"/></p> <p>b Microdatos <input type="checkbox"/></p> <p>c Documentos metodológicos <input type="checkbox"/></p> <p>d Calendario de difusión <input type="checkbox"/></p> <p>e Otro (s) <input type="checkbox"/></p> <p>f Ninguna <input type="checkbox"/></p> <p>Disponibilidad de los datos:</p> <p>Desde: Mes <input type="text"/> Año <input type="text"/></p> <p>Hasta: Mes <input type="text"/> Año <input type="text"/></p> <p>URL _____</p> <p>¿cuál? _____</p>

Fuente: DANE – DIRPEN F1. Figura 7. Módulo G – Preguntas G1-G7

G1. ¿Cuáles productos utiliza para difundir los resultados estadísticos? marque con una (X) por medio de que productos se dan a conocer los resultados de la operación estadística que produce. En caso de no encontrar la opción que se acomode a sus necesidades, marque "Otro" y no olvide diligenciar "Cuál". Puede seleccionar más de una opción.

G2. ¿A través de qué medio(s) difunde los resultados estadísticos (Agregados, indicadores), a los usuarios? marque con una X el canal de divulgación por medio del cual se dan a conocer los resultados de la operación estadística que se produce. Es posible que difunda por varios medios, de tal manera que puede seleccionar más de una opción. Si el medio por el que difunde no se encuentra en las opciones listadas, señale "Otro" y diligencie "Cuál". Tenga en cuenta que si responde solo alguna de las opciones, b), c), o d), pase a la pregunta G3.

G3. Indique la dirección de la página web donde se encuentran los resultados estadísticos. Si respondió la opción a) de la pregunta anterior, indique la URL (por sus siglas en inglés de Uniform Resource Locator -Localizador Uniforme de Recursos) donde se puedan localizar los resultados de la operación estadística.

G4. Fechas de disponibilidad de los resultados estadísticos (agregados, indicadores): indique desde que mes y año y hasta qué mes y año están disponibles los resultados generados por la O.E, es decir a partir de la primera hasta la última publicación. Se debe escribir el mes con dos cifras y el año con 4 cifras.

G5. ¿Cuál es la próxima fecha de publicación de resultados estadísticos? señale el mes y el año en que se publicarán los próximos resultados de la operación estadística. Si por alguna situación coyuntural se desconoce la fecha exacta, marque la opción b) y si no hay una fecha programada porque no se va a hacer la operación en un corto plazo, señale la opción c) e indique las razones de esta respuesta. Recuerde que son excluyentes, es decir que sólo puede marcar una única opción.

G6. ¿Cuál es la frecuencia de difusión de los resultados estadísticos? marque con una (X) la periodicidad con que se publican los resultados de la operación estadística. Puede indicar más de una opción según el caso. Si estas periodicidades no aplican por favor marque "otro" e indique "cuál". O si no se ha establecido una periodicidad continua de difusión marque la opción "no está definido".

G7. ¿Qué otros productos estadísticos de la operación estadística están disponibles para consulta de los usuarios? marque con una (X) si la entidad socializa además de los resultados de la operación: series históricas, microdatos, documentos metodológicos, etc. De ser así indique las fechas de disponibilidad de los datos para las opciones a) y b), y la URL para la opción c). En caso de que sus productos no estén listados, seleccione la opción "otro" e indique "cuál" y si no tiene productos seleccione la opción "ninguna".

MÓDULO H. EVALUACIÓN

El objetivo de este módulo es determinar el cumplimiento de los objetivos (basados en las necesidades de información) en contraste con los resultados de la operación estadística, teniendo presente los criterios metodológicos definidos en el diseño de la operación estadística. Esto permite identificar y priorizar las posibles acciones de mejora, con base en los hallazgos y plantear un plan de acción o mejora que se ejecutará en las siguientes aplicaciones del proceso estadístico.

H. EVALUACIÓN														
H1	Indique las actividades que realiza como parte de la evaluación del proceso estadístico	a Verificar el cumplimiento de los objetivos planteados b Identificar los aspectos positivos y principales dificultades c Identificar oportunidades de mejora d Elaborar planes de acción que permitan la mejora continua de l e Otra f Ninguna												
		<table border="1"> <tr><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td></td></tr> </table> ¿Cuál? _____ <i>Pase al módulo I</i>	1		1		1		1		1		2	
1														
1														
1														
1														
1														
2														
H2	¿Qué herramientas o instrumentos utiliza para realizar las actividades de evaluación del proceso estadístico?	a Listas de chequeo b Autoevaluación c Auditorías d Otra e Ninguna												
		<table border="1"> <tr><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td></td></tr> </table> ¿Cuál? _____	1		1		1		1		2			
1														
1														
1														
1														
2														

Fuente: DANE – DIRPEN F1. Figura 7. Módulo H – Preguntas H1-H2

H1. Indique las actividades que realiza como parte de la evaluación del proceso estadístico: esta pregunta es de selección múltiple; señale las actividades que utiliza para la evaluación de las diferentes etapas del proceso estadístico. En caso de no estar listada la actividad realizada para evaluar la operación señale “otra” e indique “cuál” Si no cumple con esta actividad marque “ninguna” y pase al módulo I.

H2. ¿Qué herramientas o instrumentos utiliza para realizar las actividades de evaluación del proceso estadístico? seleccione las opciones que aplique, en caso de que no esté listada la herramienta que utiliza, señale otra y especifique “cuál”, si no hace uso de herramienta alguna, seleccione la opción “ninguna”.

MÓDULO I. OBSERVACIONES

El espacio destinado para observaciones es de gran importancia porque permite ampliar y precisar la información consignada en el formulario. Haga las anotaciones que considere pertinentes para lograr este objetivo. Para una mejor lectura, si es el caso, indique el número de la pregunta de la cual está haciendo la anotación.

I. OBSERVACIONES
(Indique el número de pregunta si es necesario ampliar, aclarar o complementar la respuesta)

Fuente: DANE – DIRPEN F1-Figura 8. Módulo I

MÓDULO J. ANEXOS

Este espacio está destinado para listar los anexos que soporten el proceso de la operación estadística y que contribuyan a la ampliación de la información consignada en el formulario F1. Como cuestionarios, variables o indicadores extensos de la operación.

J. ANEXOS	
Anexos:	<hr/> <hr/>

Fuente: DANE – DIRPEN F1-Figura 8. Módulo J

GLOSARIO

Acuerdo: acto administrativo expedido por el consejo distrital o municipal. Recuperado de: <https://criminalisticaencolombia.files.wordpress.com/2010/11/diccionario-juridico-colombiano-anderson-arboleda-echeverry2.pdf>

Análisis: Fase del proceso estadístico en la que se examina la consistencia y coherencia de la información consolidada y se generan los productos definidos en el diseño. DANE, 2017. Lineamientos para el proceso estadístico en el sistema estadístico nacional. P. 8. Bogotá.

Área metropolitana: entidad administrativa formada por un conjunto de dos o más municipios integrados alrededor de un municipio núcleo o metrópoli. Estos están vinculados por relaciones de orden físico, económico y social, y requieren una administración coordinada para la programación, la coordinación de su desarrollo y la prestación de sus servicios públicos. DANE, 2017. Conceptos armonizados. Recuperado de: http://appweb.dane.gov.co:8011/birt441/frameset?_report=Conc/conceptos.rptdesign&Cod_Termino=177&_format=pdf

Área protegida: área geográfica determinada por un estado sujeto a un marco legal e institucional definido para garantizar su conservación, sus particularidades y sus riquezas medioambientales o culturales. IGAC, 2017. Glosario. Diccionario geográfico de Colombia. Recuperado de: http://www.igac.gov.co/digeo/app/document/Glosario_17-09-15.pdf

Armonización: proceso que define acuerdos comunes acerca de la manera de cómo los datos y conceptos deben ser utilizados, de tal forma que la información que se produce pueda ser fácilmente interpretada y comparable a niveles supranacionales. DANE, 2014. Lineamientos para documentar la metodología de operaciones estadísticas derivadas. P. 21. Bogotá.

Clasificaciones: se refiere a un conjunto de observaciones homogéneas, exhaustivas y mutuamente excluyentes que pueden ser asignadas a una o más variables a medir en la recopilación y/o la presentación de los datos, elaborada para la recolección y presentación de datos numéricos recolectados sistemáticamente (es decir, estadísticas). La utilidad de una clasificación estadística es perfeccionada si se basa en o representa una clasificación uniforme. DANE, 2017. Conceptos armonizados. Recuperado de: http://appweb.dane.gov.co:8011/birt441/frameset?_report=Conc/conceptos.rptdesign&Cod_Termino=177&_format=pdf

Cobertura geográfica: extensión territorial sobre la cual se ejecuta una operación estadística. Como ejemplo se puede mencionar: cobertura nacional, regional o

departamental. DANE, 2017. Lineamientos para el proceso estadístico en el sistema estadístico nacional. P. 9. Bogotá.

Consejo Nacional de Política Económica y Social (CONPES): esta es la máxima autoridad nacional de planeación y se desempeña como organismo asesor del Gobierno en todos los aspectos relacionados con el desarrollo económico y social del país. Departamento Nacional de Planeación -DNP, 2017. Recuperado de: <https://www.dnp.gov.co/CONPES/Paginas/conpes.aspx>

Constitución Política: conjunto de reglas fundamentales que rigen la organización y las relaciones del poder público y fijan los grandes principios del derecho públicos del Estado. Recuperado de: <https://criminalisticaencolombia.files.wordpress.com/2010/11/diccionario-juridico-colombiano-anderson-arboleda-echeverry2.pdf>

Cooperación internacional: acción conjunta para apoyar el desarrollo económico y social del país, mediante la transferencia de tecnologías, conocimientos, experiencias o recursos por parte de países con igual o mayor nivel de desarrollo, organismos multilaterales, organizaciones no gubernamentales y de la sociedad civil. También se conoce como cooperación para el desarrollo y es un concepto global que comprende diferentes modalidades de ayuda que fluyen hacia los países de menor desarrollo relativo. Agencia Presidencial de Cooperación -APC. Recuperado de: <https://www.apccolombia.gov.co/glosario/apc?idcategoria=114>

Decreto: acto administrativo propio de la Rama Ejecutiva cuyo alcance puede ser de carácter general, individual o colectivo. Recuperado de: <https://criminalisticaencolombia.files.wordpress.com/2010/11/diccionario-juridico-colombiano-anderson-arboleda-echeverry2.pdf>

Departamentos: entidad territorial que goza de autonomía para la administración de los asuntos seccionales y la planificación y promoción del desarrollo económico y social dentro de su territorio en los términos establecidos por la Constitución y las leyes. Los departamentos ejercen funciones: administrativas, de coordinación, de complementariedad de la acción municipal, de intermediación entre la Nación y los municipios y de prestación de los servicios que determinen la Constitución y las leyes. DANE, 2017. Conceptos armonizados. Recuperado de: http://appweb.dane.gov.co:8011/birt441/frameset?_report=Conc/conceptos.rptdesign&Cod_Termino=177&format=pdf

Desagregación geográfica: presenta el nivel de detalle de una división territorial con el que se requiere difundir la información de acuerdo con la cobertura geográfica. Esto se determina en la planeación del proyecto. INEGI, 2010. Captación de encuestas por muestreo. Serie: Documentos para la generación de estadística básica.

Detección y análisis de requerimientos: fase del proceso estadístico en la que se determinan y validan las necesidades de información estadística, se establecen los objetivos de la operación estadística y se construye el plan general de trabajo, Lineamientos para el proceso estadístico en el sistema estadístico nacional. P. 8. Bogotá.

Difusión: fase del proceso estadístico en la que se pone a disposición de los usuarios la información estadística, a través de los medios de divulgación establecidos Lineamientos para el proceso estadístico en el sistema estadístico nacional. P. 8. Bogotá.

Diseño y pruebas: fase del proceso estadístico en la que se definen, prueban y documentan los instrumentos y procedimientos para la ejecución, análisis y difusión Lineamientos para el proceso estadístico en el sistema estadístico nacional. P. 8. Bogotá.

Edad: es el tiempo transcurrido entre el día, mes y año de nacimiento y el día, mes y año en que ocurrió y/o se registró el hecho vital. INE, 2017. Glosario de términos de demografía y estadísticas vitales. Recuperado de: <http://palma.ine.cl/demografia/menu/glosario.pdf>

Empresa: es un agente económico con autonomía para adoptar decisiones financieras y de inversión y con autoridad y responsabilidad para asignar recursos a la producción de bienes y servicios y que puede realizar una o varias actividades productivas. La empresa es la unidad estadística para la que se compilan las estadísticas financieras de las cuentas de ingresos y gastos y de financiación de capital, en el Sistema de Cuentas Nacionales – SCN. [DANE (2017). Conceptos armonizados. Recuperado de: http://appweb.dane.gov.co:8011/birt441/frameset?_report=Conc/conceptos.rptdesign&Cod_Termino=177&_format=pdf]

Entidad: Se refiere a las personas jurídicas, públicas o privadas, órganos, u organizaciones pertenecientes al SEN, que producen y difunden información estadística. DANE, 2017. Conceptos armonizados. Recuperado de: http://appweb.dane.gov.co:8011/birt441/frameset?__report=Conc/conceptos.rptdesign&Cod_Termino=1284&__format=pdf

Establecimiento: empresa o parte de una empresa que, de manera independiente, se dedica exclusivamente a un tipo de actividad económica en un emplazamiento o desde un emplazamiento o dentro de una zona geográfica y respecto de la cual, como unidad estadística de observación, existen o pueden recopilarse con alguna precisión datos que permiten calcular la producción y sus costos. DANE, 2017. Conceptos armonizados. Recuperado de: http://appweb.dane.gov.co:8011/birt441/frameset?_report=Conc/conceptos.rptdesign&Cod_Termino=177&_format=pdf

Estandarización: se entiende como la introducción de un conjunto común de estándares (definiciones, clasificaciones, métodos, indicadores, etc.) que pueden ser aplicados en los procesos de generación de información estadística nacional o también como la

introducción de un conjunto común de estándares (definiciones, clasificaciones, métodos, indicadores, etc.) que pueden ser aplicados en los procesos de generación de información estadística nacional (cf. Ortega, 2009) (INEGI, 2009).

Grupo étnico: son grupos humanos que se identifican a sí mismos y que son identificados por los demás en función de ciertos elementos comunes; comparten herencias de cosmovisión, identidad, organización social, valores, hábitos, usos y costumbres que caracterizan la interacción entre sus miembros y otros grupos; algunos de ellos mantienen una relación de armonía, equilibrio y espiritualidad con su territorio de origen. En Colombia, después de la Constitución de 1991, la ley reconoce como grupos étnicos: los indígenas, los afrocolombianos, afrodescendientes; la población de raizales del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina; y los Rom o Gitanos. DANE, 2017. Conceptos armonizados. Recuperado de: http://appweb.dane.gov.co:8011/birt441/frameset?_report=Conc/conceptos.rptdesign&Cod_Termino=211&_format=pdf

Género: se refiere a los conceptos sociales de las funciones, comportamientos, actividades y atributos que cada sociedad considera apropiados para los hombres y las mujeres. OMS (2017). Temas de salud. Recuperado de: <http://www.who.int/topics/gender/es/>

Hogar: es una persona o grupo de personas, parientes o no, que ocupan la totalidad o parte de una unidad de vivienda; atienden necesidades básicas con cargo a un presupuesto común y generalmente comparten las comidas. DANE, 2017. Conceptos armonizados. Recuperado de: http://appweb.dane.gov.co:8011/birt441/frameset?_report=Conc/conceptos.rptdesign&Cod_Termino=177&_format=pdf

Indicador: es una expresión cualitativa o cuantitativa observable, que permite describir características, comportamientos o fenómenos de la realidad a través de la evolución de una variable o el establecimiento de una relación entre variables, la que comparada con períodos anteriores, productos similares o una meta o compromiso, permite evaluar el desempeño y su evolución en el tiempo. Por ejemplo: Tasa de mortalidad, índice de productividad laboral y tasa de apertura exportadoras. DANE, 2012. Guía para Diseño, Construcción e interpretación de Indicadores. Bogotá

Ley: Es una declaración de una voluntad soberana manifestada en la forma prevenida en la constitución. El carácter general de la ley es mandar prohibir, permitir o castigar. Art. Cuarto C.C. (Colombia). Recuperado de: <https://criminalisticaencolombia.files.wordpress.com/2010/11/diccionario-juridico-colombiano-anderson-arboleda-echeverry2.pdf>.

Marco (censal o muestral): instrumento que permite identificar y ubicar los elementos de la población objetivo. Se denomina marco muestra o marco censal según el tipo de

operación estadística, por muestreo o por censo respectivamente. DANE, 2017. Lineamientos para el proceso estadístico en el sistema estadístico nacional. P. 9. Bogotá.

Metodología estadística: procedimientos y técnicas estadísticas utilizadas en el tratamiento de la información que caracterizan a la operación estadística DANE, 2017. Lineamientos para el proceso estadístico en el sistema estadístico nacional. P. 10. Bogotá.

Metadato: 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. DANE, 2017. Conceptos armonizados. Recuperado de: http://appweb.dane.gov.co:8011/birt441/frameset?_report=Conc/conceptos.rptdesign&Cod_Termino=247&_format=pdf

Microdatos: cada uno de los datos sobre las características de las unidades de estudio de una población (individuos, hogares, establecimientos, entre otras) que se encuentran consolidados en una base de datos. Decreto. 1743, 2016, Art 2.2.3.1.1.

Municipios: entidad territorial fundamental de la división político-administrativa del Estado, con autonomía política, fiscal y administrativa dentro de los límites que le señalen la Constitución y las leyes de la República. DANE, 2017. Conceptos armonizados. Recuperado de: http://appweb.dane.gov.co:8011/birt441/frameset?_report=Conc/conceptos.rptdesign&Cod_Termino=177&_format=pdf

Nomenclaturas: asignación sistemática de nombres a cosas o un sistema de nombres o términos para cosas. En clasificaciones, la nomenclatura significa una asignación sistemática de nombres a categorías. Los términos "nomenclatura" y "clasificación" son empleados con frecuencia de manera intercambiable, a pesar de que la definición de "clasificación" es más amplia que la de "nomenclatura". Una nomenclatura es esencialmente una convención para describir observaciones, en tanto que una clasificación, además de describirlas, las estructura y codifica. DANE, 2017. Conceptos armonizados. Recuperado de: http://appweb.dane.gov.co:8011/birt441/frameset?_report=Conc/conceptos.rptdesign&Cod_Termino=177&_format=pdf

Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS): acuerdo de los países miembros de la Organización de Naciones Unidas (ONU), "también conocidos como Objetivos Mundiales, son un llamado universal a la adopción de medidas para poner fin a la pobreza, proteger el planeta y garantizar que todas las personas gocen de paz y prosperidad" (ONU, 2016).

Operación estadística a partir de censo: aplicación de un proceso estadístico que utiliza como metodología estadística el levantamiento de información y descripción del conjunto completo de las unidades de observación pertenecientes a una determinada población o

universo objeto de estudio. DANE, 2017. Lineamientos para el proceso estadístico en el sistema estadístico nacional. P. 9. Bogotá.

Operación estadística a partir del aprovechamiento de registros administrativos: aplicación de un proceso estadístico que utiliza como metodología estadística el uso de un conjunto de variables contenidas en uno o más registros administrativos. DANE, 2017. Lineamientos para el proceso estadístico en el sistema estadístico nacional. P. 8. Bogotá.

Operación estadística derivada: aplicación de un proceso estadístico que utiliza como metodología estadística la estimación o modelamiento a partir del uso de estadísticas o su combinación con bases de datos provenientes de una o varias fuentes, basado en conceptualizaciones o metodologías ajenas a las fuentes de datos utilizados. DANE, 2017. Lineamientos para el proceso estadístico en el sistema estadístico nacional. P. 9. Bogotá.

Operación estadística por muestreo no probabilístico: aplicación de un proceso estadístico que utiliza como metodología estadística la selección de una muestra para caracterizar un conjunto de unidades observadas, cuando no se cuenta con un marco muestral y por tanto no se conocen previamente las probabilidades de selección DANE, 2017. Lineamientos para el proceso estadístico en el sistema estadístico nacional. P. 9. Bogotá.

Operación estadística por muestreo probabilístico: aplicación de un proceso estadístico que utiliza como metodología estadística la selección de una muestra basada en un marco maestral y en las probabilidades de selección previamente conocidas, para obtener estimaciones de una población objetivo. DANE, 2017. Lineamientos para el proceso estadístico en el sistema estadístico nacional. P. 9. Bogotá.

Operación Estadística: aplicación de un proceso estadístico sobre un objeto de estudio que conduce a la producción de información estadística (Decr. 1743, 2016, Art 2.2.3.1.1).

Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE): agrupa a 35 países miembros y su misión es promover políticas que mejoren el bienestar económico y social de las personas alrededor del mundo” (OCDE, 2017). Recuperado de: <http://www.oecd.org/centrodemexico/laocde/>

Plan Nacional de Desarrollo: documento que sirve de base y provee los lineamientos estratégicos de las políticas públicas formuladas por el Presidente de la República a través de su equipo de Gobierno. Su elaboración, socialización, evaluación y seguimiento es responsabilidad directa del DNP. Recuperado de: <https://www.dnp.gov.co/Plan-Nacional-de-Desarrollo/Paginas/Qu-es-el-PND.aspx>

Población objetivo: conjunto de elementos definidos en un espacio y en un tiempo sobre los que se desea información. DANE, 2017. Lineamientos para el proceso estadístico en el sistema estadístico nacional. P. 10. Bogotá.

Predio: inmueble no separado por otro predio público o privado, con o sin construcciones y/o edificaciones, perteneciente a personas naturales o jurídicas. El predio mantiene su unidad aunque esté atravesado por corrientes de agua pública. DANE, 2017. Conceptos armonizados. Recuperado de: http://appweb.dane.gov.co:8011/birt441/frameset?__report=Conc/conceptos.rptdesign&Cod_Termino=308&__format=pdf

Presupuesto General de la Nación: herramienta que le permite al sector público cumplir con la producción de bienes y servicios públicos para satisfacción de las necesidades de la población de conformidad con el rol asignado al Estado en la economía y sociedad del país” (ASIP, s.f.). Aspectos generales del proceso presupuestal colombiano. — 2a ed. — Bogotá: El Ministerio de Hacienda y crédito Público, 2011. Página 16. Recuperado de: http://www.minhacienda.gov.co/HomeMinhacienda/ShowProperty?nodeId=%2FOCS%2FMIG_5822818.PDF%2F%2FidcPrimaryFile&revision=latestreleased

Recolección: proceso que permite obtener información a través de diferentes tipos de encuestas o fuentes administrativas. Contexto: el proceso de obtención de los datos a partir de registros administrativos con fines estadísticos es denominado acopio. DANE, 2017. Conceptos armonizados. Recuperado de: http://appweb.dane.gov.co:8011/birt441/frameset?__report=Conc/conceptos.rptdesign&Cod_Termino=177&__format=pdf

Referentes internacionales: enuncia los principales trabajos realizados por las organizaciones internacionales rectoras en la materia. Estas organizaciones pueden ser: la Organización de Naciones Unidas (ONU), los Institutos Nacionales de Estadística, la Organización Internacional de Migraciones (OIM), la Organización Mundial de la Salud (OMS), la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Fondo Monetario Internacional (FMI), y demás entidades líderes a nivel internacional según la temática documentada, entre otros. Con esta descripción se busca reflejar las principales recomendaciones adoptadas y adaptadas en las operaciones estadísticas (DANE, 2014).

Referentes nacionales: consigna aquellas normas y documentos que apoyan la parte temática, metodológica y de aseguramiento de la calidad en la construcción de estadísticas y documentos. Así como la relación de otras operaciones estadísticas y de otros estudios que aborden temáticas similares. DANE, 2014. Lineamientos para documentar la metodología de operaciones estadísticas derivadas. Bogotá.

Regiones: espacio geográfico en el cual se encuentran correlacionados una serie de elementos de tipo físico y socioeconómico. Existen varios tipos de regiones: desde el punto de vista de uniformidad, son regiones homogéneas; desde el punto de vista funcional, son regiones polarizadas, y desde el punto de vista del manejo de decisiones políticas son las regiones – plan. IGAC (2017). Glosario. Diccionario geográfico de Colombia. Pág. 13. Recuperado de: http://www.igac.gov.co/digeo/app/document/Glosario_17-09-15.pdf

Registro estadístico: base de datos resultante de la transformación o integración de uno o varios registros administrativos que se realiza para satisfacer necesidades estadísticas. Decreto. 1743, 2016, Art 2.2.3.1.1.

Resolución: la resolución administrativa consiste en una orden escrita dictada por el jefe de un servicio público que tiene carácter general, obligatorio y permanente, y se refiere al ámbito de competencia del servicio. Las resoluciones se dictan para cumplir las funciones que la ley encomienda a cada servicio público. En cuanto a su ámbito material, la resolución alcanza a todo aquello que complementa, desarrolle o detalle a la ley en la esfera de competencia del servicio público. Recuperado de: <http://www.icfes.gov.co/atencion-al-ciudadano/glosario/R>.

Resultado estadístico: aquello que describe los principales hallazgos, características sobre algún elemento, fenómeno o situación de estudio obtenidas por las operaciones estadísticas. Estos incluyen tablas de resumen e ilustraciones gráficas con sus respectivos títulos que especifiquen claramente su contenido, entre otros instrumentos. DANE, 2017. Conceptos armonizados. Recuperado de: http://appweb.dane.gov.co:8011/birt441/frameset?_report=Conc/conceptos.rptdesign&Cod_Termino=177&_format=pdf

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, 2017. Lineamientos para el proceso estadístico en el sistema estadístico nacional. P. 11. Bogotá.

Sistema de Información: “Un SI es un conjunto de elementos, ordenadamente relacionados entre sí de acuerdo con unas ciertas reglas, que aporta al sistema objeto (es decir a la organización a la cual sirve y que le marca las directrices de funcionamiento) la información necesaria para el cumplimiento de sus fines, para lo cual tendrá que recoger, procesar y almacenar datos, procedentes tanto de la misma organización como de fuentes externas, facilitando la recuperación, elaboración y presentación de los mismos”, de Miguel y Piattini (1999). Recuperado de: <http://www.inf-cr.uclm.es/www/fruiz/bda/doc/teo/bda-t0r.pdf>

Unidad de observación: elemento o conjunto de elementos sobre los que se hace la medición de las diferentes variables en una operación estadística. DANE, Conceptos armonizados. Recuperado de http://appweb.dane.gov.co:8011/birt441/frameset?__report=Conc/conceptos.rptdesign&Cod_Termino=1317&__format=pdf

Unidad productora agropecuaria: unidad de organización de la producción agropecuaria que puede estar formada por una parte de un predio, un predio completo,

un conjunto de predios o partes de predios continuos o separados en uno o más municipios, independientemente del tamaño, la tenencia de la tierra y el número de predios que la integran, debe cumplir con las siguientes tres condiciones: 1. Produce bienes agrícolas, forestales, pecuarios, acuícolas y/o adelanta la captura de peces destinados al consumo continuo y/o a la venta. 2. Tiene un único productor/a natural o jurídico que asume la responsabilidad y los riesgos de la actividad productiva. 3. Utiliza al menos un medio de producción como construcciones, maquinaria, equipo y/o mano de obra en los predios que la integran. Contexto: Los predios que conforman una UPA y que se encuentran separados geográficamente, corresponden a formularios censales diferentes. DANE, 2017. Conceptos armonizados. Recuperado de: http://appweb.dane.gov.co:8011/birt441/frameset?_report=Conc/conceptos.rptdesign&Cod_Termino=177&_format=pdf

Variable: característica de las unidades estadísticas, que puede asumir un conjunto de valores los cuales pueden ser cuantitativos o cualitativos. DANE, 2017. Lineamientos para el proceso estadístico en el sistema estadístico nacional. P. 10. Bogotá.

BIBLIOGRAFÍA

Agencia Presidencial de Cooperación -APC. Glosario. Recuperado de: <https://www.apccolombia.gov.co/glosario/apc?idcategoria=114>

Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE), (2020). Estratificación socioeconómica para servicios públicos domiciliarios. Consultado en línea. Recuperado de: <https://www.dane.gov.co/index.php/servicios-al-ciudadano/servicios-informacion/estratificacion-socioeconomica>

Conceptos armonizados. Sistema de Consulta de conceptos estandarizados Recuperado de: https://conceptos.dane.gov.co/conceptos/area_tematica

Lineamientos para el proceso estadístico en el Sistema Estadístico Nacional. Dirección de Regulación, Planeación, Estandarización y Normalización – Dirpen. Versión 2.0 (2020) Recuperado de: https://www.sen.gov.co/files/sen/normatividad/Lineamientos_Proceso_Estad%C3%ADstico_v2.pdf

Departamento Nacional de Planeación (DNP) (2019). ¿Qué es el Plan Nacional de Desarrollo? Recuperado de: <https://www.dnp.gov.co/Plan-Nacional-de-Desarrollo/Paginas/Qu-es-el-PND.aspx>

Instituto Nacional de Estadísticas, (INE) - de Chile-. Glosario de términos de demografía y estadísticas vitales. Recuperado de: <http://palma.ine.cl/demografia/menu/glosario.pdf>

Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC), (2017). Glosario. Diccionario geográfico de Colombia. Recuperado de: http://www.igac.gov.co/digeo/app/document/Glosario_17-09-15.pdf

Ministerio de Hacienda y Crédito Público, (2011). Aspectos generales del proceso presupuestal colombiano. 2a Edición. Bogotá. Recuperado en: http://www.minhacienda.gov.co/HomeMinhacienda/ShowProperty?nodeId=%2FOCS%2FMIG_5822818.PDF%2F%2FidcPrimaryFile&revision=latestreleased

Organización de Naciones Unidas (ONU), (2016). Objetivos de Desarrollo Sostenible. Recuperado en: <http://www.undp.org/content/undp/es/home/sustainable-development-goals.html>

ANEXOS

ANEXO A. TABLA DE CLASIFICACIÓN DE ÁREAS TEMÁTICAS Y TEMAS

ÁREA TEMÁTICA	TEMA
ECONÓMICA	AGRICULTURA, GANADERÍA Y PESCA
	COMERCIO
	CONSTRUCCIÓN
	CUENTAS ECONÓMICAS
	FINANZAS PÚBLICAS Y ESTADÍSTICAS FISCALES
	ÍNDICES DE PRECIOS Y COSTOS
	INDUSTRIA
	MINERO ENERGÉTICO
	MONEDA, BANCA Y FINANZAS
	TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
	TRANSPORTE
SERVICIOS (TURISMO, HOTELES, RESTAURANTES Y OTROS)	
SOCIODEMOGRÁFICA	ACTIVIDAD POLÍTICA Y ASOCIATIVA
	ADMINISTRACIÓN PÚBLICA
	CULTURA
	DEMOGRAFÍA Y POBLACIÓN
	DEPORTE Y RECREACIÓN
	EDUCACIÓN, CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN
	JUSTICIA
	MERCADO LABORAL Y SEGURIDAD SOCIAL
	NIVEL, CALIDAD Y CONDICIONES DE VIDA
	SALUD
	SEGURIDAD Y DEFENSA

ÁREA TEMÁTICA	TEMA
	SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS
AMBIENTAL	ASENTAMIENTOS HUMANOS Y SALUD AMBIENTAL CONDICIONES Y CALIDAD AMBIENTAL EVENTOS EXTREMOS Y DESASTRES PROTECCIÓN AMBIENTAL, GESTIÓN Y PARTICIPACIÓN/ACCIÓN CIUDADANA RECURSOS AMBIENTALES Y SU USO RESIDUOS