

Aprovechamiento de Registros Administrativos

15 de diciembre de 2021



Marco conceptual

Definición de registro administrativo

Se entiende por Registro Administrativo a la serie de datos sobre un hecho, evento, suceso o acción sujeto a regulación o control que recaba una dependencia u organismo del sector público como parte de su función (INEGI:2000).

Definición de registro administrativo

Serie de datos sobre un tipo de sujeto, acción, hecho o evento, obtenidos mediante un proceso de captación, con base en un formato específico y almacenados en archivos, ya sea impresos, en papel o en medios computacionales, y que realiza una institución pública, bajo un marco de funciones y facultades formalmente establecidas en instrumentos jurídicos, reglamentarios o programáticos.

Es muy distinto de un Censo o una Encuesta.

De la captación al aprovechamiento estadístico

Los registros administrativos son la fuente primaria de datos para la Administración Pública, ya que contienen un gran volumen de información a un costo marginal si se considera que se derivan de la operación cotidiana.

Adicionalmente se caracterizan por potencialmente ser muy oportunos y por captar detalles de la ubicación geográfica en la captación, con amplia cobertura geográfica, descartando errores sistemáticos.

De la captación al aprovechamiento estadístico

Sin embargo, su origen es de carácter administrativo y no con fines de explotación estadística, por lo que, una vez identificado su potencial, se deben desarrollar procesos para aprovecharlos estadísticamente.

Características fundamentales de los RA

- ❑ Son una fuente básica de información de una diversidad de temas relativos a fenómenos demográficos, sociales económicos, ambientales y territoriales.
- ❑ Presentan, usualmente, amplios niveles de cobertura geográfica.
- ❑ Poseen instructivos propios de captación de información y una periodicidad establecida.

Características fundamentales de los RA

- **Amplio potencial de aprovechamiento estadístico:** Podrían constituirse, previa la transformación y conversión que sea necesaria, y pasar de ser información administrativa a su aprovechamiento estadístico.

Aprovechamiento de un registro administrativo

- Método para generar datos estadísticos, mediante el uso de los sistemas de registro de hechos o sucesos individuales que realizan las dependencias y organismos públicos como parte de su función.

Aprovechamiento de un registro administrativo

- El aprovechamiento estadístico del registro administrativo está presente en los programas de mejora de las Oficinas Estadísticas en América Latina y el Caribe.
- Tema prioritario de Conferencias Internacionales de Estadística, y prioridad en la agenda de agencias de desarrollo: Naciones Unidas, Banco Mundial, BID, OCDE, FMI, etc.

Diferencias entre registro administrativo con Censos y Encuestas

- ❑ Los censos y encuestas se producen sobre la base de objetivos estadísticos, fundamentos conceptuales y metodológicos explícitos y formalmente establecidos.
- ❑ Los registros administrativos responden a propósitos normativos y administrativos, están sujetos a regulación o control de una dependencia u organismo del sector público, no son concebidos en su origen como fuentes de información estadística.

Diferencias entre registro administrativo con Censos y Encuestas

- ❑ Los registros administrativos suelen ser gestionados por entidades y dependencias con escasas o nulas funciones estadísticas.
- ❑ Al existir por el mero cumplimiento de la norma, pueden no utilizar definiciones, clasificadores o códigos estandarizados.

Diferencias entre registro administrativo con Censos y Encuestas

- ❑ Lo anterior implica que variables, procesos de recolección, archivos y tratamientos de los datos sean en los registros administrativos, regularmente, ajenos a los fines estadísticos.
- ❑ Por tanto carecen del uso de definiciones, codificaciones o clasificaciones estandarizadas, lo que limita su aprovechamiento estadístico

Ventajas del uso de registros administrativos


- ❑ Producción de datos inherente a la operación del registro administrativo.
- ❑ Potencial para complementar operativos de captación de información diseñados para censos y encuestas.
- ❑ Disponibilidad de un nivel de detalle tan grande como las precisiones captadas para caracterizar el registro administrativo.
- ❑ La principal ventaja de los registros es simplemente ... “que ya existen”.

Ventajas del uso de registros administrativos

- ❑ Lograr una cobertura amplia. En muchos casos están disponibles para el universo completo.
- ❑ No existencia de errores muestrales
- ❑ Reducción de la duplicación de esfuerzos de producción estadística entre entidades y dependencias;
- ❑ Permitir la integración con otras fuentes de información estadística.

Ventajas del uso de registros administrativos para generar estadística

- ❑ Favorecer la oportunidad y continuidad de las estadísticas;
- ❑ Amplia desagregación geográfica;
- ❑ Reducir la carga a los informantes;
- ❑ Permitir la construcción y mantenimiento de marcos muestrales, etc.



Aprovechamiento estadístico de registros administrativos:
Estadísticas vitales y sociales


MARCO LEGAL

Generar información estadística continua sobre temas sociodemográficos, de interés nacional con base en la explotación de registros administrativos, como se establece en la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, Capítulo IV, artículos 17, 21 y 22.

El Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, es el conjunto de Unidades organizadas a través de los Subsistemas, coordinadas por el Instituto y articuladas mediante la Red Nacional de Información, con el propósito de producir y difundir la Información de Interés Nacional.

<http://www.snieg.mx/>

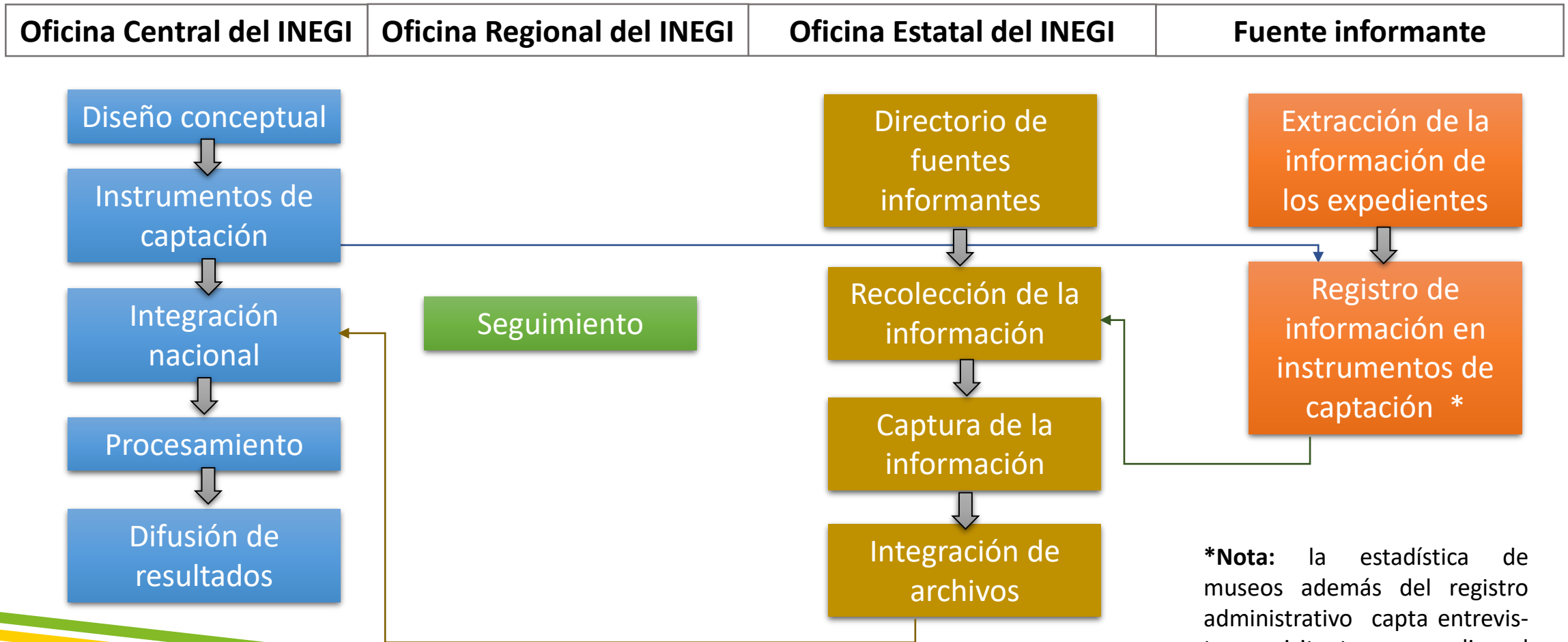
Temática de las Estadísticas vitales

Nacimientos		Características del hecho
		Características del registrado y de los padres
Defunciones registradas		Características del hecho y del fallecido
Defunciones fetales		Características del hecho
		Características del feto y de la madre
Matrimonios		Características del hecho
		Características de los contrayentes
Divorcios		Características del hecho
		Características de los divorciados

Temática de las Estadísticas sociales

Relaciones laborales de jurisdicción local	➔	Convenios de trabajo
		Conflictos de trabajo
		Proceso de huelga
Salud en establecimientos particulares	➔	Servicio de salud
		Morbilidad y mortalidad hospitalaria
		Recursos humanos y materiales
Museos	➔	Características del museo
		Características sociodemográfica y culturales de los visitantes de museos

Principales actividades para la generación de las estadísticas vitales y sociales



***Nota:** la estadística de museos además del registro administrativo capta entrevistas a visitantes que aplica el propio museo.

Tipo de Instrumento de captación de las estadísticas vitales

Estadística	Actas	Certificado	Cuaderno estadístico
Nacimientos	✓		
Defunciones generales	✓	✓	✓
Muertes fetales		✓	✓
Matrimonios	✓		
Divorcios	✓		

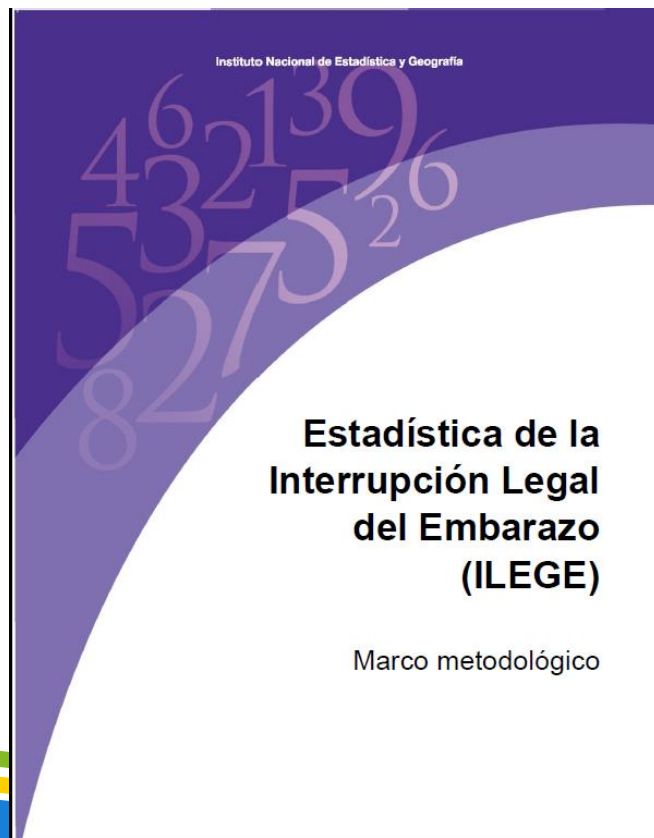
Tipo de Instrumento de captación de las estadísticas sociales

Estadística	Cuaderno estadístico	Cuestionario	Sistema INEGI	Sistema de la fuente informante
Relaciones laborales de jurisdicción local	✓		✓	✓
Salud en establecimientos particulares	✓		✓	
Museos		✓		

Programas estadísticos emergentes

Estadística sobre la interrupción legal del embarazo

ILEGE. Baja California, Ciudad de México, Hidalgo, Oaxaca y Veracruz, según lo establece su marco jurídico estatal



- Iniciar la captación en 2022 (piloto), en formato digital.
- Captar información cada mes.
- **Publicación** prevista en el mes de junio en el año posterior al de referencia.
- Está en proceso una **aplicación web** que se ofrecerá a las **fuentes informantes**.
 - La Ciudad de México ya tiene su propio sistema.

GRACIAS