APROVECHAMIENTO estadístico de los registros ADMINISTRATIVOS

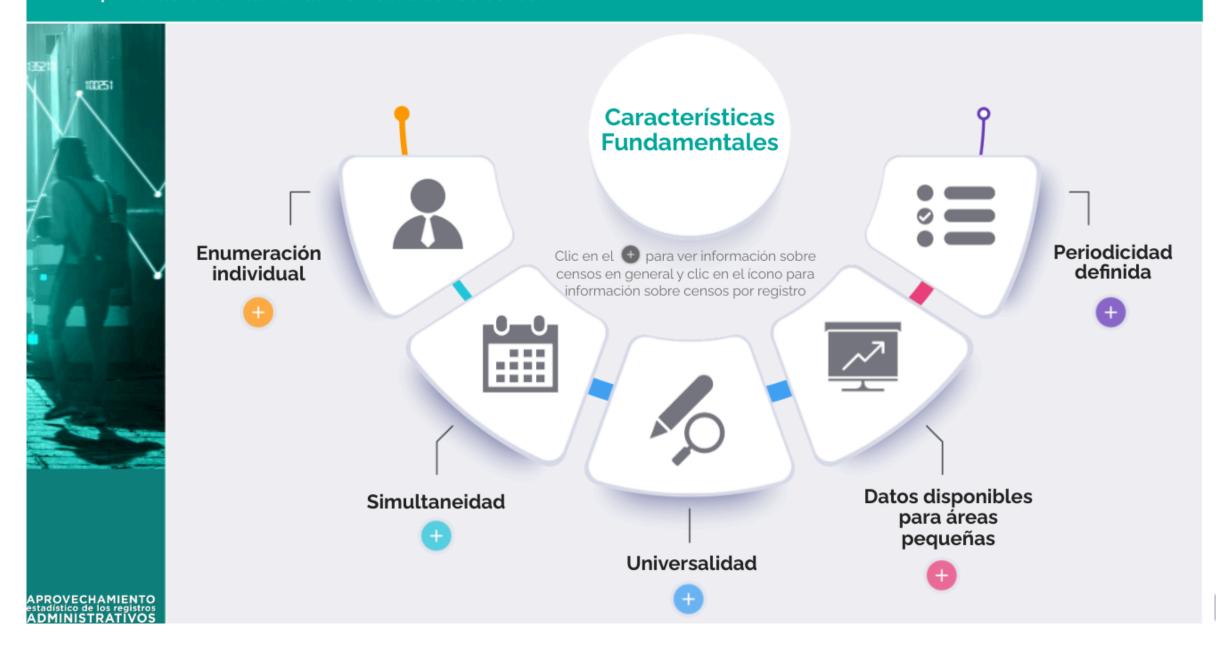


CARACTERÍSTICAS

Fundamentales de los Censos



Características fundamentales de los censos



Características fundamentales de los censos Los censos basados en registros y los censos combinados también deben cumplir con estas características básicas:

Enumeración individual

 Se debe obtener información sobre cada persona enumerada (y cada vivienda) para que sus características puedan registrarse por separado. Esto permite el cruce de diversas características y la obtención de datos por más de una característica. En el caso de los registros administrativos, si no existe un solo identificador para una unidad en particular en un conjunto de registros, es necesario crear un nuevo identificador estadístico (basado en un grupo de variables de identificación) para vincular las variables contenidas en los registros respectivos y verificar cuidadosamente su calidad (por errores y unicidad).

Algunas veces es necesario derivar variables censales combinando información de varios registros administrativos usando algoritmos especiales. Esto es posible si las unidades en todos estos registros se identifican de manera única por el mismo identificador.

Simultaneidad

- La información obtenida sobre individuos y viviendas en un censo debe referirse a un período de referencia único y bien definido (o momento específico en el tiempo). Idealmente, los datos sobre todas las personas y viviendas deberían recopilarse simultáneamente. Sin embargo, si los datos no se recopilan simultáneamente, se deben hacer ajustes para que los datos informados tengan el mismo período de referencia.
- Si los registros administrativos en uso se actualizan regularmente, entonces es necesario fijar el período del censo y tomar los datos de todos los registros con referencia a este período. A veces, los registros se actualizan regularmente en una fecha específica, como el comienzo de un año, y luego es posible utilizar esta fecha como el período del censo, y se garantiza la simultaneidad del censo.

En el caso de un censo combinado, es importante que el período de referencia del censo mencionado en los cuestionarios y el período de referencia de la información tomada de los registros sean iguales o lo más cercanos posible.

Universalidad

 El censo de población y vivienda debe proporcionar datos sobre el número total de personas, hogares y viviendas dentro de un territorio definido con precisión de un país. El recuento de la población debe incluir a todas las personas que residen y/o están presentes en el territorio definido de un país en un momento singular definido en el tiempo (comúnmente conocido como el día del Censo). Los datos sobre el nivel básico de enumeración proporcionado por el censo deben validarse con una verificación de cobertura independiente. Si los registros administrativos utilizados en el censo son comunes para todo el país y todos los grupos de población, la condición de universalidad puede considerarse que se cumple. Sin embargo, si hay diferentes datos administrativos en diferentes áreas o para diferentes grupos de población (como un registro de población urbana y un registro de población rural, o si se mantienen diferentes datos administrativos en diferentes ciudades), entonces es necesario analizar las posibles discrepancias entre las diferentes fuentes administrativas y encontrar una manera de definir variables cénsales comunes usando estas diferentes fuentes administrativas. En este caso, los resultados plausibles pueden ser derivados de estas variables recientemente definidas (mediante un algoritmo apropiado) en un registro estadístico.

Datos disponibles para pequeñas áreas

 El censo debe producir datos sobre el número y las características de la población y la vivienda relacionadas con las áreas geográficas más pequeñas del país y con subgrupos de población pequeños, de acuerdo con el requisito primordial de proteger la confidencialidad individual. En el contexto de censos combinados o basados en registros, los datos censales de áreas pequeñas pueden derivarse de datos administrativos siempre que la cobertura sea alta, preferiblemente cubriendo a toda la población. Si hay algunas áreas pequeñas con pobre cobertura, lo que da como resultado que los datos administrativos carezcan de cierta información (y por lo tanto, muestren poca universalidad), será necesario tratar de mejorar el conjunto de datos administrativos antes de que pueda usarse como fuente para el censo. Es probable que dicha cobertura deficiente sea un problema para el uso diario de los datos administrativos, por lo que debería mejorarse de todos modos. A veces, se puede mejorar el registro estadístico agregando información de otra fuente, siempre que sea posible la vinculación a través de ID comunes.

Periodicidad definida

 El censo se debe realizar a intervalos regulares para que la información comparable esté disponible en una secuencia fija. Se recomienda que los datos del censo se produzcan al menos cada diez años. Una ventaja de un censo basado en registros es la oportunidad de realizar el censo con más frecuencia que el ciclo de diez años habitual, ya que los datos del registro están disponibles de forma permanente y se actualizan más regularmente. También es aconsejable preparar el software del censo de tal manera que esté permanentemente listo para usar en cualquier fecha de referencia. Entonces, la periodicidad entre los censos puede ser de diez, cinco o dos años, o incluso los censos pueden realizarse anualmente. Las actualizaciones anuales de los datos demográficos son un objetivo clave en muchos países que ahora adoptan diferentes metodologías censales.

También es posible producir algunas actualizaciones del censo con una lista abreviada de variables (pero lo suficientemente larga como para cumplir con los requisitos de los usuarios), lo que podría ahorrar recursos. De esto se deduce también que en países donde se continuará con un censo decenal regular utilizando una metodología combinada, se puede actualizar con mayor frecuencia una lista abreviada de variables derivadas de fuentes de datos administrativos.