

Adriana Pérez-Arciniega Soberón

Fuentes de Datos

En el artículo Tabutin (1997) habla sobre los grandes sistemas de información: censos, encuestas y los registros continuos (registro civil, registro de población, laboratorio de población). Al momento en el que un investigador delimita el tema y la pregunta de investigación también debe decidir sobre si los datos existentes son suficientes o necesita recolectar nuevos. De este modo, el sistema de información seleccionado debe adaptarse a las necesidades de la investigación y no al revés. Los censos tienen mucho tiempo siendo parte de la historia desde los llamados empadronamientos, al igual que los registros parroquiales fueron los precursores del servicio civil, lo cual demuestra que siempre ha habido un interés de los gobiernos en conocer el número de sus habitantes. Así, se pueden delimitar seis grandes sistemas de información: Los sistemas de registro continuo, es decir, el registro civil y el registro de población; los censos, que describen las estructuras demográficas, sociales y económicas; las encuestas, que son más específicas y diversificadas de acuerdo a su objetivo; registros administrativos, la fotografía aérea y teledetección y los enfoques cualitativos, que tratan de comprender los fenómenos demográficos en una pequeña población.

Los sistemas de registro continuo se refieren al registro permanente y obligatorio de hechos civiles (nacimientos, muertes, matrimonios), así como los eventos que pueden modificar la situación de una persona (divorcio, adopción, separación). Este sistema de información permite analizar particularmente la fecundidad y la mortalidad; sin embargo, por la variación en las definiciones legales es difícil la comparación e, igualmente, debido a su falta de especificidad es común que se desconozcan las características de los fenómenos demográficos.

Los censos son el conjunto de operaciones que obtienen, agrupan, evalúan, analizan, publican y difunden los datos demográficos, económicos y sociales de una población en un momento dado. Los censos son universales (debe abarcar a todos los habitantes de un territorio determinado), conteo individual, simultaneidad (debe llevarse a cabo en poco tiempo) y periodicidad (debe llevarse a cabo en intervalos regulares); normalmente los censos están a cargo de agencias gubernamentales. Los censos son la única fuente de información sobre migración interna e indispensable para la planeación de políticas públicas, uno de sus puntos débiles es su alto costo y que su periodicidad es demasiado espaciada.

Las encuestas, por otro lado, se conciben como un instrumento privilegiado para la recolección de datos pues tiene por objeto la estimación de algunas características demográficas de la población a partir de la observación de solo una muestra de la misma. Las ventajas de las encuestas son su menor costo, mayor calidad de información y que se puede obtener información sobre variables que no se podrían obtener de otra manera.

No se deben ignorar los datos administrativos que son toda red de información estadística recabada de manera cotidiana por una administración pública o privada con un objetivo de gestión o seguimiento; estos registros se pueden referir a escolares, hospitalarios o de seguridad social. De igual manera, se deben considerar los enfoques cualitativos que aunque no se enfocan en medir los fenómenos demográficos se enfocan en comprenderlo contextualizándolo en la comunidad. Normalmente, los métodos demográficos se consideran complementarios a los cuantitativos.

Los sistemas demográficos actuales se consideran insuficientes como proveedores de información integral de los fenómenos demográficos. En algunos países, con la ayuda de la tecnología, se ha podido expandir el cuestionario de los censos; sin embargo, la tecnología no ha disminuido los costos agregados y nuevos sistemas de información, como la teledetección por satélite, son completamente inalcanzables para muchos países. Otro de los inconvenientes es que en el ánimo de estandarizar y facilitar la comparación entre poblaciones, se reducen las diversidades locales, se borran las diferencias, se nulifica el análisis cualitativo y se empobrece el conocimiento científico general.

En conclusión, Tabutin (1997) exhorta a no perderse en tratar de recolectar más datos mediante más encuestas o censos cada menos años sino en mejorar la calidad de los sistemas existentes e implementar mayor investigación metodológica en la recolección de datos.

Referencias

Tabutin, D. (1997). Sistemas de información en demografía. *Estudios Demográficos y Urbanos*, pages 377–426.