

Encuesta Sociodemográfica del Departamento de La Paz

El convenio firmado entre el Gobierno Departamental de La Paz y la Universidad Mayor de San Andrés establece que la universidad se constituye en el brazo derecho de la gobernación del departamento de La Paz en materia de ciencia y tecnología y en la elaboración conjunta de proyectos de desarrollo e investigación social y económica en beneficio del departamento.

Al inicio de este convenio, las facultades y carreras de la universidad que participarían conjuntamente con la gobernación en proyectos de desarrollo departamental, solicitaron a las autoridades universitarias el acceso a contar con la información estadística, como base fundamental de la toma de decisiones. De esta forma se dio inicio a uno de los proyectos fundamentales de carrera, la Encuesta Sociodemográfica del Departamento de La Paz, cuyo objetivo era obtener información estadística básica que permita establecer un diagnóstico sociodemográfico del departamento de La Paz para la toma de decisiones.

Es así que a comienzos del año 2010 se empieza la planificación del Instituto de Estadística Teórica y Aplicada (IETA). Ese mismo año, a fines del mes de octubre y comienzos del mes de noviembre arranca la primera encuesta en la región del Altiplano Sur en 13 municipios de los 20 programados. La falta de cobertura se debió a que muchos de los dirigentes municipales no fueron comunicados oportunamente de la realización del operativo. En el operativo participaron aproximadamente 500 personas entre docentes, profesionales, profesores del área rural, dirigentes municipales, funcionarios de la gobernación y estudiantes de la UMSA. Los resultados de la investigación se plasmaron en el primer volumen de publicación de la encuesta (Figura 1).

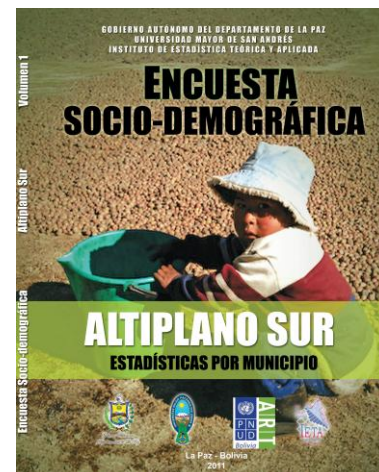


Figura 1

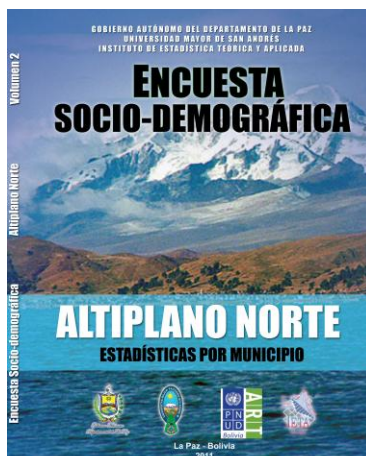
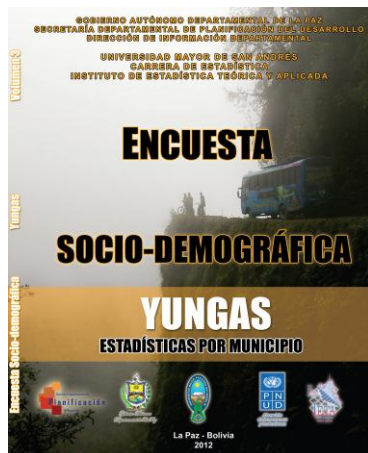


Figura 2

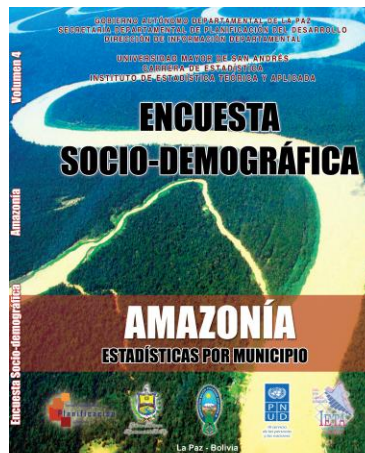
En octubre de 2011 se realizó el tercer operativo de campo con la participación de docentes, técnicos de la gobernación, profesores rurales, autoridades de los municipios y estudiantes universitarios de la UMSA en la región de los Yungas de La Paz. Se visitaron los 7 municipios que la componen: Coripata, Coroico, Yanacachi, La Asunta, Palos Blancos, Chulumani e Irupana, participaron aproximadamente 250 personas en todo el proceso. De este trabajo se obtuvo un tercer documento de resultados estadísticos (Figura 3).

Quedaban todavía por investigar 4 regiones más: Amazonía, Valles Norte, Valles Sur y Metropolitana. La región de la Amazonía es la más extensa del departamento en términos de superficie y dificultad de acceso,

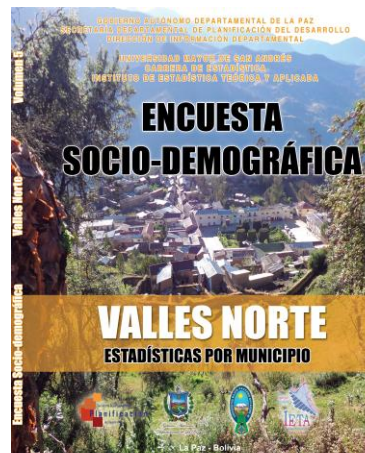
comprendió 9 municipios. Entre noviembre de 2011 y marzo de 2012, se realiza el cuarto operativo de campo en la región con el apoyo de 350 personas y un total de 2.624 viviendas visitadas. El documento que muestra los resultados de este trabajo se presenta en la figura número 4.



□ Figura 3



□ Figura 4



□ Figura 5

Al término de la encuesta, procesamiento y cálculo de resultados, las autoridades de la UMSA hacen nuevamente entrega oficial de estos dos documentos al Gobierno Departamental de La Paz en un acto realizado en instalaciones de la Gobernación (GADLP) donde participaron las autoridades del departamento, autoridades de la UMSA, autoridades de los municipios, estudiantes y docentes de la Carrera de Estadística, personal de la Gobernación y público en general.



□ Entrega de documentos al GADLP

Las oficinas del IETA en los predios de Cota Cota, sirvieron para la organización del operativo, día a día el trabajo fue permanente de los estudiantes becarios que llegaron a un total de 30 universitarios de la Carrera de Estadística en la labor de supervisores, críticos, codificadores, transcritores y validadores de datos. Las jornadas se iniciaban a las 8:00 de la mañana y concluían muchas veces a las 21:00 horas. Los consultores contratados por el IETA apoyaron en la planificación junto al Director del Instituto y los docentes investigadores que trabajaron en el procesamiento y análisis de los resultados de la encuesta hasta concluir con los documentos de las 7 regiones del departamento de La Paz.

En mayo de 2012 nuevamente se desplazan docentes y estudiantes de la UMSA para el levantamiento de campo en 11 municipios de la región de Valles Norte del departamento de La Paz, se visitaron un

total de 3.456 viviendas de la muestra con el apoyo logístico del Gobierno Autónomo Departamental de La Paz y las autoridades campesinas municipales. Este trabajo conto con la colaboración de la población de los municipios de acuerdo a la convocatoria de sus dirigentes, esto permitió terminar la encuesta con éxito y obtener un nuevo documento de resultados de la investigación en su volumen número 5 (Figura 5).

Es la primera vez en Bolivia, que se logran resultados sociales y económicos de un departamento a nivel de sus municipios. Los datos estadísticos oficiales sobre temáticas presentan desagregación regional o departamental solamente. Por eso el esfuerzo realizado al hacer estas investigaciones es invaluable, ya que estadísticas a nivel municipal es prioritaria para los planes y programas proyectados a nivel municipal.

La penúltima región estudiada fue la región de los Valles Sur con los 11 municipios que la componen (Luribay, Sapahaqui, Yaco, Malla, Cairoma, Inquisivi, Quime, Cajuata, Colquiri, Ichoca y Licoma Pampa). La muestra de viviendas alcanzó un total de 3.743, visitadas por estudiantes de la UMSA que realizaron el trabajo de encuestadores y supervisores agrupados en brigadas de trabajo de campo, bajo la coordinación de docentes de la Carrera de Estadística. Participaron 200 personas entre docentes y estudiantes. La Figura 6 muestra el documento de resultados de la Encuesta Sociodemográfica de la región de Valles Sur. El levantamiento de información estadística se realizó durante el mes de octubre de 2012.

El trabajo culminó con la región Metropolitana donde sus principales municipios lo constituyen La Paz y El Alto, el operativo de campo se realizó en noviembre de 2012, la muestra de viviendas alcanzó a 4.779 debido a la gran concentración poblacional que tiene la región.

La zona comprende un total de 7 municipios, fue el epílogo de un trabajo que la UMSA ha impulsado por medio de sus principales autoridades con el propósito de obtener información a nivel municipal. El documento de resultados fue concluido y su presentación se muestra en la Figura 7.

Los resultados de esta investigación se presentan en 7 volúmenes de información estadística, uno por región. Se elaboró también un documento resumen denominado “Consolidado del Departamento de La Paz”, este documento será entregado próximamente a las autoridades departamentales y municipales del departamento de La Paz (Figura 8).

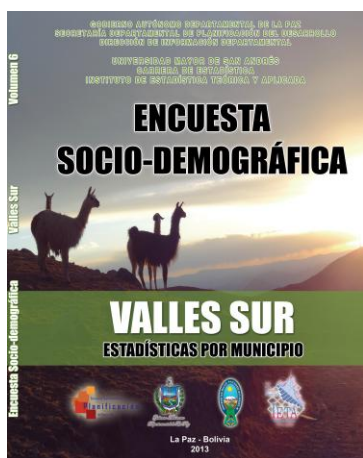


Figura 6

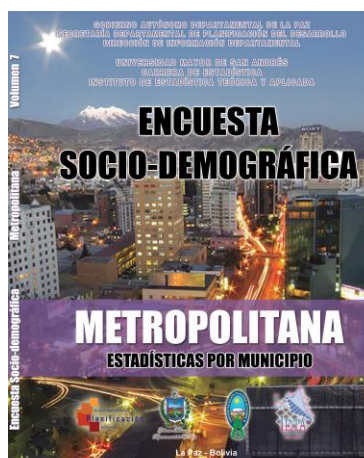


Figura 7

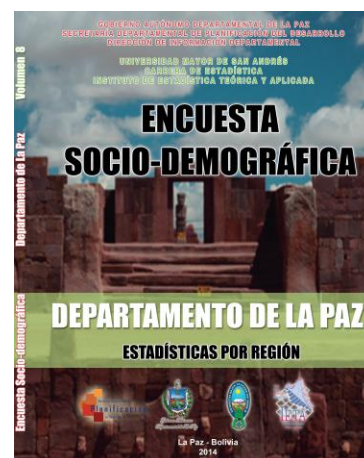


Figura 8

Es importante agradecer el impulso y la confianza depositada por parte de las autoridades de la Universidad Mayor de San Andrés en la Carrera de Estadística y en su Instituto para el logro de este proyecto.

Agradecer también a los docentes y estudiantes de la Carrera de Estadística por ser parte de este trabajo así como a los consultores del IETA por su labor y compromiso. Finalmente agradecer a las autoridades

municipales y profesores del área rural de los municipios, al Gobernador del Departamento de La Paz y a los técnicos de la Gobernación.

Msc. Fernando O. Rivero Suguiura
RESPONSABLE DE PROYECTO
CARRERA DE ESTADÍSTICA – UMSA