

**Población y medio ambiente
en Latinoamérica y el Caribe**
Cuestiones recientes y desafíos para el futuro

Roberto Luiz do Carmo
Gilberto Javier Cabrera Trimiño
(organizadores)

Serie Investigaciones N° 6

ALAP Editor

1a. Edición
Río de Janeiro, Brasil
2009



La Asociación Latinoamericana de Población (ALAP) es una organización científica que aglutina investigadores, estudiantes y otros profesionales de más de veinte países en estudios de Población en Latinoamérica.

ALAP es un foro privilegiado para la consolidación y difusión del conocimiento demográfico, constituyendo un espacio abierto a la discusión y debate de las distintas perspectivas analíticas y posiciones regionales y nacionales sobre las diversas temáticas actuales en materia de población.

Objetivos

- Propiciar, organizar y conducir diferentes tipos de encuentros interdisciplinarios como congresos, reuniones académicas, foros y seminarios regionales y subregionales;
- Publicar los resultados de estudios, investigaciones y eventos realizados institucionalmente o por sus asociados en acuerdo con los propósitos de la ALAP.
- Contribuir al intercambio de información, la elaboración y difusión de conocimiento y el enriquecimiento metodológico sobre la demografía latinoamericana entre los científicos sociales de la región, los centros e instituciones académicas y de investigación, los organismos no gubernamentales y los gobiernos, bregando por el reconocimiento de los hallazgos de la investigación sociodemográfica en la definición de políticas de desarrollo.

Publicaciones de ALAP

ALAP tiene desarrollada tres tipos de publicaciones regulares, todas disponibles en línea <www.alapop.org> con textos completos.

1. La Revista Latinoamericana de Población;
2. La Serie Investigaciones;
3. Los anales de los Congresos de ALAP.

Las líneas editoriales de ALAP son definidas por el Comité de Publicaciones en conjunto con la Directiva, que trabajan en el sentido de ampliar las formas de divulgación de los resultados de investigación y textos dirigidos a la enseñanza.

Población y medio ambiente en Latinoamérica y el Caribe

Cuestiones recientes y desafíos para el futuro

Roberto Luiz do Carmo
Gilberto Javier Cabrera Trimiño
(organizadores)

Serie Investigaciones N° 6

ALAP Editor



Fondo de Población
de las Naciones Unidas
Uruguay

1994 - 2009
CIPD/15 Conferencia internacional sobre
la población y el desarrollo



*The views expressed are those of the authors and do not necessarily reflect those
of the United Nations Population Fund.*

*Las opiniones expresadas son de los autores y no necesariamente reflejan aquellas
del Fondo de Población de Naciones Unidas.*

Las opiniones expresadas son de los autores y no necesariamente reflejan
aquellas de la Asociación Latinoamericana de Población.

Primera edición, 2009, Río de Janeiro, Brasil
©2009. Asociación Latinoamericana de Población
ISBN 978-85-62016-05-9

ALAP

Consejo Directivo 2009-2010

Presidente: Suzana M. Cavenaghi (Brasil)
Vicepresidente: Sonia Catusus (Cuba)
Secretaría General: Enrique Peláez (Argentina)
Tesorería: Irene Casique (México)
Vocales: Adela Pellegrino (Uruguay), Lucero Zamudio (Colombia)
Suplentes: Diego Enrique González Galbán (Cuba)
Paula de Miranda-Ribeiro (Brasil)
Juan María Carrón (Paraguay)

Comité de Publicaciones 2009-2010

Adela Pellegrino, Uruguay (coordinadora)
Alejandro Canales, México
Dídimo Castillo, México
Jorge Rodríguez Vignoli, Chile

Comité Científico del número

Gilberto Javier Cabrera Trimiño, Roberto Luiz do Carmo, Adela Pellegrino

Secretaría Administrativa: Rua André Cavalcanti, 106, sala 502, Bairro de Fátima.
Rio de Janeiro. RJ. Brasil. CEP 20231-050. Tél./Fax: +55-21-2242 2077
<http://www.alapop.org>.

Diseño de carátula: Andrea Améndola

Producción editorial

Ediciones
TRILCE

Durazno 1888
11200 Montevideo, Uruguay
tel. y fax: (5982) 412 77 22 y 412 76 62
trilce@trilce.com.uy / www.trilce.com.uy

PRESENTACIÓN por <i>Suzana Cavenaghi</i>	7
INTRODUCCIÓN Población y medio ambiente en Latinoamérica y el Caribe: cuestiones recientes y desafíos para el futuro por <i>Roberto Luiz do Carmo</i> y <i>Gilberto Javier Cabrera Trimiño</i>	9
Antípodas del desarrollo: la insostenibilidad capitalista <i>versus</i> la sostenibilidad socioambiental por <i>José Luis Beraud Lozano</i>	13
La vivienda precaria urbana marginal y su relación con la salud de la población en el proceso de sustentabilidad. Un enfoque teórico para la estimación del riesgo y la vulnerabilidad por <i>María del Carmen Rojas</i>	29
Ciudades líquidas: movilidad poblacional e ambiente no urbano contemporáneo por <i>Ricardo Ojima</i> y <i>Eduardo Marandola Jr.</i>	47
Pobreza y territorio en el Norte Grande Argentino por <i>Alfredo Bolsi</i>	61
Proprietários de automóveis em Belo Horizonte e meio ambiente: uma análise preliminar por <i>Edwan Fernandes Fioravante</i> , <i>José Alberto Magno de Carvalho</i> , <i>Elisete Gomides Dutra</i> , <i>Roberto Márcio Andrade</i> , <i>Adriano César Júnior</i> y <i>Flávio Alves Amorim</i>	87
Urbanização, mobilidade populacional e meio ambiente: uma abordagem das desigualdades socioespaciais da Região Metropolitana da Baixada Santista por <i>Andrea Ferraz Young</i> y <i>Ana Paula Rocha dos Santos</i>	105

La Dirección Integrada de Proyectos en la gestión del desarrollo local sostenible en el municipio de Viñales (Cuba) por <i>Yonimiler Castillo Ortega</i>	133
Economía, cultura y medio ambiente: el turismo sostenible en el Caribe contemporáneo por <i>José Seguinot Barbosa</i>	157
Características do turismo no espaço rural em municípios de regiões serranas no estado de São Paulo, Brasil por <i>Maria Dalva Oliveira Soares, Maria Ângela Fagnani y Sonia Maria P. Pereira Bergamasco</i>	165
Expansión del cultivo de soja, salud y medio ambiente. Situación en Córdoba (Argentina) y Mato Grosso (Brasil) por <i>Roberto Luiz do Carmo y María Franci Alvarez</i>	183
La diversidad y desigualdad de los impactos del cambio climático en la relación población y medio ambiente en el Caribe por <i>Gilberto Javier Cabrera Trimiño</i>	201
NOTICIA DE LOS AUTORES	222

La *Serie Investigaciones* fue creada en la gestión de 2007-2008 como una forma de divulgar el conocimiento producido en los eventos organizados por la Asociación Latinoamericana de Población (ALAP) y los producidos por sus asociados, organizados alrededor de una temática a partir de una propuesta del Comité de Publicaciones de ALAP. Con el apoyo del Fondo de Población de Naciones Unidas (UNFPA) fue posible publicar cinco volúmenes de esta Serie en 2008, a cuyos contenidos completos se pueden acceder a través de la página Web de ALAP. Estos versan sobre asuntos como migraciones, familia, pobreza y vulnerabilidad social, salud sexual y reproductiva y envejecimiento poblacional. Todos estos temas son claves para lograr el desarrollo humano de forma más equitativa, y son parte de las preocupaciones definidas en el Programa de Acción de la Conferencia Internacional de Población y Desarrollo (CIPD). En 2009, como parte de las conmemoraciones de los quince años de la conferencia, otra vez, con el apoyo del UNFPA, la Asociación asumió el compromiso de publicar otros volúmenes que mantengan el compromiso con los temas de la conferencia.

Para el primer volumen de 2009 elegimos una temática que es de importancia esencial para el desarrollo humano, pero que no fue tratada en toda su profundidad o, por lo menos, no de forma vinculada en el Programa: la dinámica entre la Población y el Medio Ambiente. Este vínculo si bien siempre fue una preocupación, no fue abordado en forma suficiente en las Conferencias de Población y Desarrollo y en la del Medio Ambiente, aunque sean temas por sí solos de preocupación entre los académicos, los gobernantes y los planificadores. Nuestro reto futuro es tratar estos temas de forma estrechamente vinculados y presentar resultados de investigación que puedan colaborar de forma significativa para mejorar las condiciones de vida de las poblaciones en momentos de cambios ambientales importantes. Este es uno de los objetivos de la Red de Investigaciones de Medio Ambiente de ALAP, y este primer volumen publicado por la red es una aproximación inicial al tema, que aporta desde textos teóricos hasta aplicaciones en contextos específicos, vinculando la temática población y medio ambiente. Algunos de los artículos tratan sobre situaciones específicas de países, pero se espera que éstos puedan incentivar la investigación comparada en otros países de la región y ampliar las discusiones que están presentes en las actividades de la red.

Los cambios ambientales que se vislumbran para el futuro y que para algunos especialistas en el tema están muy próximos y para otros en un futuro más lejano van a requerir enfrentamientos y compromisos internacionales importantes, pues estos recaerán sobre todos, sean ricos o pobres, jóvenes o viejos, mujeres o hombres, blancos, negros o indígenas, etcétera. Entretanto, el peso que cada uno va sentir será distinto dependiendo de los niveles de pobreza o grados de vulnerabilidades económicas o socio-demográficas y de las desigualdades existentes en todas estas poblaciones. América Latina, como sabemos, es la región económicamente más desigual y con grandes desigualdades sociales. Por lo tanto, las consecuencias de los cambios ambientales serán percibidos más temprano y con más intensidad por la población más pobre que ya tiene sus derechos humanos no respetados. Con la publicación de este volumen de la *Serie Investigaciones* esperamos dar un paso más en el sentido de cumplir con los objetivos de ALAP, pero uno en particular, que es bregar por el reconocimiento de los hallazgos de la investigación sociodemográfica en la definición de políticas de desarrollo.

La tarea de reunir trabajos de investigadores de varias regiones y divulgarla de manera profesional requiere muchos esfuerzos. Por ello, queremos registrar nuestros profundos agradecimientos a las personas que estuvieron involucradas en esta actividad. En especial, a Adela Pellegrino, que como integrante de la Directiva de ALAP y de su Comité de Publicaciones se puso a disposición para ayudar en esta tarea. A Jorge Rodríguez, que ha hecho un excelente trabajo junto a las redes y que aceptó incorporarse al Comité para cooperar y ayudarnos a cumplir con las agendas siempre tan apretadas. A Roberto do Carmo y Gilberto Javier Cabrera Trimiño, nuestro agradecimiento por el excelente e incansable trabajo de seleccionar los textos y seguir con los autores todas la etapas. Finalmente, queremos agradecer al UNFPA por el apoyo concedido y también por la oportunidad que nos brindó en este momento conmemorativo de los quince años de la Conferencia de Población, que nos llamó a reflexionar sobre los temas más relevantes y las cuestiones más importantes que deben estar en el centro de las preocupaciones de nuestras investigaciones académicas.

Suzana Cavenaghi
Presidenta
Gestión 2009-2010