

# CIUDAD, MEDIO AMBIENTE Y SALUD: EN EL CASO DE LA REGIÓN METROPOLITANA DE SÃO PAULO<sup>1</sup>

Pedro Roberto Jacobi\*  
Gina Rizpah Besen\*\*

En la actualidad, las ciudades-especialmente las que integran las regiones metropolitanas-tienen el desafío de crear las condiciones adecuadas para garantizar la calidad de vida de sus habitantes. Para que esto suceda, es necesaria una planeación urbana metropolitana que tome en cuenta las cuestiones ambientales y adopte medidas preventivas y correctivas que reduzcan el impacto negativo del deterioro ambiental en la salud, principalmente en las regiones habitadas por los más necesitados.

La gravedad de los problemas socioambientales presentados es consecuencia de una suma de aspectos relacionados con la omisión y/o lentitud del poder público en la implementación de políticas que articulen la gestión urbano-metropolitana con la calidad ambiental y el pasivo ambiental que de ahí resulta. A estos factores se suma el calentamiento global y su impacto en el medio urbano. Los especialistas alertan sobre el hecho de que el impacto de los cambios climáticos a la salud se experimentará primordialmente en el escenario urbano. En este sentido, la RMSP es bastante vulnerable.

Los efectos pueden ser clasificados en inmediatos, de mediano y largo plazo. Los inmediatos incluyen pérdidas materiales y humanas sobre todo en las áreas de ocupación irregular ambientalmente frágiles, como laderas y planicies de los ríos. Los de mediano plazo tienen que ver con las enfermedades que se pueden contraer por la ingesta de agua contaminada o por el contacto con este tipo de agua; con la contaminación del aire y los problemas de saneamiento ambiental relacionados con el bajo índice de recolección y tratamiento de residuos que afecta cotidianamente a los más pobres. En lo que se refiere a los impactos a largo plazo, la escasez de agua tiene que ser enfrentada como una cuestión de seguridad hídrica cuyos efectos sobre la salud pueden ser preocupantes.

---

\*Facultad de Educación y del Programa de Posgrado en Ciencia Ambiental de la Universidad de São Paulo.

\*\*Facultad de Salud Pública de La Universidad de São Paulo.

<sup>1</sup>Traducción Clara Isabel Martínez Valenzuela, Facultad de Ciencia Política y Sociales y Centro de Enseñanza en Lenguas Extranjeras, Universidad Nacional Autónoma de México.

## CIUDAD, MEDIO AMBIENTE Y SALUD: EN EL CASO DE LA REGIÓN METROPOLITANA DE SÃO PAULO<sup>1</sup>

A lo largo de los últimos años, infinidad de problemas se han agravado en virtud de la falta de acciones mitigadoras. En no pocos casos, las deficiencias del sistema hicieron crisis, agravando los problemas y dificultando el establecimiento de prioridades. En todo esto destaca la insuficiencia de políticas que garanticen un transporte público adecuado y con cobertura en todas las regiones; un saneamiento básico generalizado; una planeación urbana en la que no prive la especulación inmobiliaria; el control de la contaminación del aire; la protección de los recursos naturales, tanto áreas verdes como recursos hídricos, y la gestión integrada y coordinada de los residuos sólidos. La demora en garantizar políticas públicas más eficaces ha provocado un pasivo ambiental cuya solución demanda elevados costos así como voluntad política y coordinación en el nivel metropolitano.

No se puede ignorar la importancia de reducir la contaminación del aire y su impacto en la salud de toda la población, así como la necesidad de estimular la corresponsabilidad de los ciudadanos en el cambio de los patrones de consumo para reducir el volumen de residuos sólidos. Es primordial también la generalización de la recolección selectiva con la inclusión y remuneración de las organizaciones de catadores.

La ausencia de una política urbana de transportes contribuye a la intensificación de la motorización y afecta la movilidad urbana. Además provoca cambios climáticos globales, la emisión de gases es responsable de alteraciones ambientales en menor escala, tal como el calor en el centro de los grandes conglomerados urbanos.

Hay dos aspectos que no pueden ser ignorados y que tienen que ver con los necesarios cambios institucionales e inserción corresponsable de los ciudadanos: por un lado, el desafío de crear las condiciones para la gobernanza colaborativa en las políticas públicas en el nivel metropolitano, lo que implica la coordinación entre los diferentes niveles de gobierno-estado y municipios-siempre reconociendo la autonomía municipal; por otro lado, la importancia de reconocer los tejidos asociativos como espacios privilegiados para identificar derechos efectivamente ejercibles y estimular estrategias de involucramiento y responsabilidad.

El desafío de superar la excesiva sectorización de las políticas públicas y garantizar la integración pasa por el acceso a la información con participación social. Al promover cambios de actitud, dicha información amplía el desarrollo de una conciencia ambiental colectiva, paso importante en la consolidación de la ciudadanía solidaria.

Este quehacer colectivo se configura en estrategias que involucran a un conjunto de agentes y prácticas y hacen viable la construcción de pactos de gobernanza. Se fomenta, de esta manera, la comprensión y adopción de nuevos paradigmas que puedan dar forma a nuevas opciones del poder público y de la sociedad en una perspectiva de avance rumbo a la sustentabilidad socioambiental urbana.

---

<sup>\*</sup>Facultad de Educación y del Programa de Posgrado en Ciencia Ambiental de la Universidad de São Paulo.

<sup>\*\*</sup>Facultad de Salud Pública de La Universidad de São Paulo.

<sup>1</sup>Traducción Clara Isabel Martínez Valenzuela, Facultad de Ciencia Política y Sociales y Centro de Enseñanza en Lenguas Extranjeras, Universidad Nacional Autónoma de México.