

## Presentación

*Fabiano Quadros Rückert*

Universidade Federal de Mato Grosso do Sul – Campus do Pantanal  
Corumbá, Brasil  
[fabianoqr@yahoo.com.br](mailto:fabianoqr@yahoo.com.br)

En el transcurso de las últimas décadas se ha producido un significativo crecimiento de los estudios que abordan el uso de las aguas desde una perspectiva histórica. Creemos que este creciente interés de investigadores del Área de las Ciencias Sociales por las diferentes formas de uso de las aguas no puede ser disociado de la actual preocupación por la escasez de los recursos hídricos y de la existencia de dificultades técnicas y políticas para atender las múltiples demandas presentadas por la sociedad contemporánea. La cuestión de los costes ambientales provocados por las grandes obras hidráulicas, la contaminación hídrica y los instrumentos de gestión de los servicios de saneamiento también son aspectos importantes en la configuración de un campo de estudios históricos en torno a las aguas.

Dentro de este contexto más amplio, la publicación de la Revista *Agua y Territorio* representa un avance en la articulación de un diálogo interdisciplinario entre investigadores interesados en el uso de las aguas y en sus múltiples efectos. La existencia de este diálogo interdisciplinario es necesario para ampliar las posibilidades de comprensión de los problemas referentes al uso de las aguas y para socializar experiencias de investigación procedentes de lugares distintos.

A la vista de la propuesta editorial de *Agua y Territorio*, presentamos al público el Dossier intitolado *Urbanización y Abastecimiento de Agua en Brasil (siglos XIX y XX)*. Compuesto por un conjunto de siete artículos, el Dossier reúne trabajos que abordan, a partir de diferentes perspectivas, las relaciones entre el abastecimiento de agua y la urbanización en Brasil.

El primer texto del Dossier fue escrito por José Nilo Bezerra Diniz y contempla la historia del abastecimiento de agua en la ciudad de Aracati a lo largo del siglo XIX. En esta ciudad, ubicada en el Semiárido de la entonces Provincia de Ceará, el poder público imperial encaminó

acciones que posibilitar la aplicación de inversiones particulares en la creación de un sistema de abastecimiento de agua en red. Los bastidores de estas acciones, así como las discusiones técnicas relativas a los proyectos y obras y los resultados obtenidos son temas analizados por el autor del artículo.

La emergencia de un negocio de las aguas durante el período imperial en Brasil también fue investigada por Fabiano Quadros Rückert, autor del segundo artículo del Dossier. Rückert analizó el proceso de creación de cuatro empresas de abastecimientos de agua ocurrido en la Provincia de Rio Grande do Sul y destacó las negociaciones entre el poder público y los inversores privados interesados en capitalizar con la captación y la distribución del agua.

El tercer artículo fue escrito por Hernani Loebler Campos y Soenia Maria Pacheco, dos geógrafos que investigan la gestión hídrica en la Cuenca Hidrográfica del Río Beberibe, en el estado de Pernambuco. En este artículo, se analizan las relaciones históricamente establecidas entre la población de Recife y las aguas del Río Beberibe. La necesidad de sucesivas obras para captación y distribución de agua en una ciudad en constante expansión, el problema de la contaminación hídrica en la Cuenca del Beberibe y el crecimiento urbano desordenado son aspectos contemplados por el texto de Campos y Pacheco.

La ecuación del fenómeno de la urbanización con el uso de los recursos hídricos insertados en las áreas urbanas es ciertamente uno de los grandes desafíos para los gestores públicos en Brasil. En la ciudad de São Paulo, este desafío presenta una complejidad más elevada, tanto en el plano técnico, como en el plano socioambiental. Explorando la historia de las intervenciones técnicas sobre los recursos hídricos en la capital paulista, Fábio Alexandre dos Santos produjo un interesante artículo sobre el proceso de urbanización en

la región suroeste de la ciudad de São Paulo, en las primeras décadas del siglo XX. En su investigación, Santos destacó la actuación de la empresa *São Paulo Light, Trawmay & Power Co. Ltd* en la rectificación del Río Pinheiros y en la capitalización de tierras ubicadas a orillas del respectivo río.

Las intervenciones de *Light* en el uso de los recursos hídricos en São Paulo y la influencia de esta empresa en el proceso de ocupación del suelo urbano impresionan por las proporciones presentadas. Sin embargo, la historia de Brasil está repleta de otros casos que tienen en común la influencia de intereses privados en las decisiones políticas sobre el uso de las aguas. Uno de estos casos fue investigado por el historiador Gilmar Arruda, autor del quinto artículo presentado en este Dossier. A partir de un enfoque centrado en la cuestión ambiental, Arruda analizó el conflicto de intereses configurado durante la expansión del abastecimiento de agua en la ciudad de Londrina (Paraná), durante las décadas de 1970 y 1980. En esta ciudad, la urbanización acelerada generó la necesidad de nuevas obras de captación y puso en pauta la preocupación de la sociedad local con la calidad de los manantiales disponibles.

El problema de la contaminación de los manantiales también está presente en el artículo de Marluza Marques Harres, autora de una investigación sobre la contaminación hídrica en el Río de los Sinos, en el estado de Rio Grande do Sul. Explorando fuentes documentales de diferentes procedencias –prensa, ONGs

y administración pública– Harres construyó una narrativa polifónica sobre la historia de la contaminación hídrica en una región con alta densidad demográfica e industrial.

Al finalizar el Dossier, presentamos el artículo de Sérgio Silva de Araújo que analiza los datos de una investigación sobre el grado de sostenibilidad de las intervenciones humanas en el ribera baja del Río São Francisco. El tema abordado por Araújo es relevante, sobre todo si consideramos la dimensión de las obras hidráulicas realizadas en el Río São Francisco a lo largo de las últimas décadas y la importancia del respectivo río para el abastecimiento de la población nordestina.

Ante lo expuesto, cerramos la presentación del Dossier consciente de que existen temas ausentes en este sucinto cuadro de urbanización y abastecimiento de agua en el Brasil de los siglos XIX y XX. Entre las principales ausencias observadas, podemos incluir la experiencia del abastecimiento de agua en ciudades planificadas (como Brasilia, Belo Horizonte y Teresina); el acentuado déficit por servicios de saneamiento en las capitales del Norte y Nordeste; la gradual expansión de las redes en el Área Metropolitana de Río de Janeiro y las estrategias para enfrentar la escasez de agua en la región del Polígono de la Seca. En este sentido, deseamos que el actual Dossier pueda fomentar el diálogo entre los investigadores brasileños de diferentes regiones y, al mismo tiempo, pueda ampliar la socialización de las investigaciones procedentes de Brasil en el ámbito de la comunidad internacional.