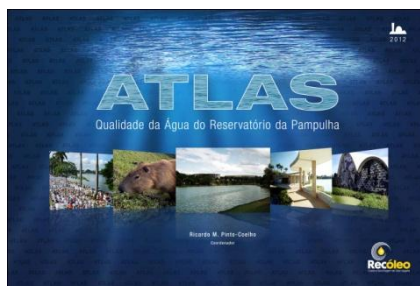


FUNDADO EM 1997 NA FACULDADE DE MEDICINA

MANUELZÃO

UFMG Saúde, Ambiente e Cidadania na Bacia do Rio das Velhas



Atlas discute qualidade da água na Lagoa da Pampulha

“A palavra que definiria a atual condição da qualidade de água da Lagoa da Pampulha é ‘péssima’. A Lagoa se transformou, entre outras coisas, em um depósito de lixo”. É dessa forma que o coordenador do Laboratório de Gestão Ambiental de Reservatórios (LGAR), da Universidade Federal de Minas Gerais, o biólogo Ricardo Coelho se refere a um dos principais pontos turísticos de Belo Horizonte.

O LGAR lançou, em janeiro deste ano, o Atlas da Qualidade da Água do Reservatório da Pampulha, que apresenta a situação degradante em que se encontra a Lagoa. Dentre os principais problemas encontrados, cita-se: assoreamento, eutrofização (degradação de lagos e demais reservatórios devido ao excesso de nutrientes na água), deposição inadequada de lixo e alto risco de doenças de veiculação hídrica. O biólogo, que coordenou as pesquisas realizadas para a elaboração do Atlas, observa que a contaminação severa de metais pesados impacta diretamente na qualidade do pescado.

A Lagoa da Pampulha, inaugurada em 1938, durante a administração do prefeito Otacílio Negrão de Lima, foi construída para ser um reservatório de água para abastecimento humano. Alguns anos depois, a obra ganhou destaque com o projeto arquitetônico de Oscar Niemeyer, tornando-se cartão-postal da cidade. A partir da década de 1970, no entanto, a represa já começava a sofrer um processo de deterioração ecológica.

Apesar dos péssimos índices apresentados, o Atlas destaca que é possível recuperar a Lagoa, desde que se façam esforços muito maiores do que os que têm sido feitos até hoje. Para Ricardo, o saneamento da rede de esgoto é apenas um pré-requisito, não uma obra de despoluição, como tem sido divulgado. Ele enfatiza, ainda, que a recuperação da Lagoa da Pampulha deve ser o resultado de um projeto específico multidisciplinar.

Com uma linguagem acessível e diversos gráficos ilustrativos, o Atlas da Qualidade da Água do Reservatório da Pampulha reúne o resultado de vários anos de pesquisa, desde a década de 1980 até hoje, direcionando-se para o público leigo. O Atlas está disponível no site do Projeto Manuelzão: [Publicações](#) → [Biblioteca Virtual](#) → [Mapas](#) → [Mapas da Bacia do Onça](#) → [Atlas](#). ●

Matéria sobre o Atlas:

Número 66, Ano 15, Página 11, Agosto de 2012.