



Programa
Água Para a Vida

Conservação e Gestão de Água Doce

O Brasil é o país mais rico do mundo em **recursos hídricos***. Possuímos 17% da água doce do planeta além de contarmos com a maior área úmida continental existente, o Pantanal, e com a mais extensa floresta alagada, a Várzea Amazônica.



Toda esta riqueza natural, no entanto, vem sendo mal administrada em consequência de uma visão enganosa de que poderemos contar com este patrimônio e seus benefícios para sempre. Há séculos, a água tem sido vista como um bem de consumo e não como um recurso vivo finito com usos múltiplos.

Os governos e o público de um modo geral não compreendem a ligação entre as práticas relacionadas ao uso do solo, como desmatamento, agricultura intensiva e disposição de

dejetos, e a qualidade e quantidade de água disponível. Estamos distantes de uma administração pública que integre as políticas setoriais (saúde, educação, habitação) com a questão da água.



Aliados ao descaso com nossos mananciais e à su-

perexploração, estes fatores têm limitado o desenvolvimento nacional e nos aproximado de uma grave crise de abastecimento. Hoje, quase 10 milhões de brasileiros não têm acesso à água potável em suas residências. Esta carência, associada aos baixos percentuais de coleta e tratamento de esgoto, é responsável por 70% das internações hospitalares registradas.

Para o WWF-Brasil, alguns dos mais graves problemas relacionados à água no Brasil são:

- Despejo doméstico e industrial nos rios;
- Contaminação da água por fertilizantes e pesticidas agrícolas;
- Erosão do solo devido ao desmatamento e às práticas incorretas na agricultura;
- Construção de barragens e hidrovias que não obedecem a critérios ambientais;
- Contaminação de **lençóis freáticos**** por lixões e aterros;
- Mineração clandestina;
- Desperdício;



- Visão das autoridades de que a solução para as questões hídricas está nas obras de engenharia e não na gestão das bacias hidrográficas, que devem ser tratadas como um **sistema vivo**.

Programa Água para a Vida

O Programa Água para a Vida do WWF-Brasil visa contribuir para a solução dos problemas existentes com os recursos hídricos no País priorizando as seguintes atividades:

- Fortalecimento das políticas públicas e instituições responsáveis pela gestão dos recursos hídricos;
- Assistência técnica aos Comitês de Bacias;
- Desenvolvimento de modelos de funcionamento de Comitês enfocando a participação da sociedade civil, o uso do solo e a gestão da água;
- Revitalização de rios e planejamento do uso das bacias hidrográficas;
- Estímulo às práticas de produção agrícola, pesqueira e pecuária de baixo impacto;
- Educação ambiental em bacias hidrográficas;
- Conscientização do grande público, dos governos e do setor privado para a questão.



O Programa busca propiciar a gestão da água no País de forma a promover a inclusão social e satisfazer as demandas da sociedade, ao mesmo tempo em que assegura a conservação dos ecossistemas aquáticos. Para o WWF-Brasil, a água é um bem público e deve ter seu uso regido pelo interesse comum da sociedade. Desta forma, o seu Programa age por meio de parcerias com organizações da sociedade civil, com a Agência Nacional de Águas, com os Comitês de Bacias, governos, imprensa e universidades, entre outros.



* Recursos hídricos são a quantidade de água, superficial ou subterrânea, disponível para o homem.

** Lençol freático: suprimento de água doce sob a superfície da terra.

Marco Legal

Em 1997, foi criada a Lei 9433, que institui a Política Nacional de Recursos Hídricos prevendo processos participativos e novos instrumentos econômicos que promovam uma utilização mais eficiente deste bem.

Em 2000, por meio da Lei 9984, foi criada a Agência Nacional de Águas (ANA) cuja responsabilidade é implementar a Política Nacional de Recursos Hídricos. Ao mesmo tempo, estão sendo criados os **Comitês de Bacias***, que vêm promovendo a discussão, participação e descentralização das decisões, além de viabilizar ações de melhoria ambiental. Um dos avanços nesta área, já em fase de implementação, é a cobrança pelo uso da água, que obriga uma maior economia do recurso além de gerar fundos para a sua conservação.



** Comitês de Bacias são instâncias que contam com a participação dos usuários, da sociedade civil organizada e dos governos. Eles têm como atribuição promover o debate das questões relacionadas aos recursos hídricos de cada bacia, aprovar e acompanhar a execução do Plano de Bacia, estabelecer os mecanismos e sugerir valores para a cobrança pelo uso da água, além de buscar reverter o processo de degradação e promover a recuperação da bacia, entre outras coisas.*

Prof.ª Tania Neuberger de Souza
Cursos de Ciências Biológicas

Programa
Água Para a Vida
Conservação e Gestão de Água Doce



WWF-Brasil
Programa Água para a Vida - Conservação e Gestão de Água Doce

SHIS EQ QL 6/8 Conjunto "E" 2º andar
71620-430 Brasília – DF
<http://www.wwf.org.br>
panda@wwf.org.br

O WWF-Brasil é uma organização brasileira autônoma e sem fins lucrativos, dedicada à conservação da natureza, atuando em nível nacional com o objetivo de harmonizar a atividade humana, a preservação da biodiversidade e o uso racional dos recursos naturais renováveis.

Foto capa: Haroldo Palo Jr.

Fotos: Juan Pratginestós/WWF, John E. Newby/WWF, Mauri Rautkari/WWF, Michel Roggo/WWF, Michel Gunther/WWF

