



---

## Água limpa para todos, um desafio para o Brasil

O Brasil, que possui uma das maiores reservas de água doce do mundo, distribui de forma desigual seus recursos hídricos. Mesmo em regiões com fontes de água, o abastecimento está ameaçado devido ao desperdício, à poluição e à ocupação irregular do solo, entre outras causas.

A preservação dos recursos hídricos passa pelo manejo responsável de todo o ecossistema. E essa consciência deve começar dentro de casa.

Dicas para diminuir o consumo:

- ao lavar a louça, desligue a torneira enquanto ensaboa o que será lavado
- molhe as plantas usando o regador e utilize matéria vegetal para reduzir a evaporação nos jardins e ao redor das plantas
- não use a privada como lixeira ou cinzeiro e nunca acione a descarga à toa, pois ela gasta até 40 litros de água
- conserte os vazamentos e verifique hidrômetros, caixas-d'água e registros. O vazamento de apenas uma gota por segundo desperdiça cerca de 10 mil litros de água por ano
- evite banhos demorados. Uma ducha de 20 minutos consome 120 litros de água
- não lave roupa durante o banho
- não escove os dentes nem faça a barba deixando a torneira aberta
- invista em torneiras e válvulas automáticas, bacias sanitárias com caixa, registros controladores de vazão e arejado-

res para torneiras. Os equipamentos podem economizar de 20% a 50% do consumo de água

- não lave a calçada nem o carro com mangueira. Use vassoura e balde
- deixe roupas de molho para remover a sujeira mais pesada. Reaproveite a água do enxágüe para lavar calçadas ou molhar o jardim. Só use a máquina de lavar roupa com a capacidade máxima
- cubra a piscina. Exposta ao sol e ao vento, ela pode perder água por evaporação

**Legislação** – A partir da Constituição de 1988, o Brasil redefiniu as políticas públicas relacionadas ao uso e à preservação dos recursos hídricos nacionais. Em 1997, entrou em vigor a Lei 9.433, estabelecendo que a água é um bem de domínio público, e que se trata de recurso natural limitado, dotado de valor econômico. A lei instituiu a Política Nacional de Recursos Hídricos e criou o Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos (SNGRH). Com isso, foram estabelecidas a outorga dos direitos de uso e a cobrança pela utilização da água, a cargo da Agência Nacional de Águas (ANA). Criada em 2000, também cabe à ANA a implantação da Política Nacional de Recursos Hídricos e a coordenação do SNGRH. Além da agência, integram o SNGRH: o Conselho Nacional de Recursos Hídricos; os conselhos dos estados e do Distrito Federal de Recursos Hídricos; e os comitês de bacia hidrográfica, órgãos dos poderes públicos federal, estaduais e municipais cujas competências se relacionem com a gestão de águas. Para assegurar a disponibilidade de água para todos, e seu uso racional, a legislação prevê punições aos que utilizarem os recursos hídricos sem permissão, incluindo a perfuração de poços para extração de água subterrânea.

## Telefones e Endereços Úteis

### **Ministério do Meio Ambiente e órgãos correlatos**

(61) 317-1000 / [www.mma.gov.br](http://www.mma.gov.br)

### **Secretaria dos Recursos Hídricos**

(61) 317-1800 / [www.serhid.rn.gov.br](http://www.serhid.rn.gov.br)

### **Conselho Nacional do Meio Ambiente (Conama)**

(61) 317-1433 / [www.mma.gov.br/conama](http://www.mma.gov.br/conama)

### **Conselho Nacional de Recursos Hídricos (CNRH)**

(61) 317-1858 / [www.cnrh-srh.gov.br](http://www.cnrh-srh.gov.br)

**Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (Ibama)**

Denúncias sobre danos ao meio ambiente podem ser feitas através da Linha Verde – 0800 61-8080 / [www.ibama.gov.br](http://www.ibama.gov.br)

**Agência Nacional de Águas (ANA)**

Vinculada ao Ministério do Meio Ambiente, é responsável pela implantação da Política Nacional de Recursos Hídricos e da Lei das Águas

(61) 445-5400 / [www.ana.gov.br](http://www.ana.gov.br)

**Fundação Nacional de Saúde (Funasa)**

Vinculada ao Ministério da Saúde, apóia técnica e financeiramente o desenvolvimento de ações de saneamento nos municípios

(61) 314-6363 / [www.funasa.gov.br](http://www.funasa.gov.br)

**Associação das Empresas de Saneamento Básico Estaduais**

(61) 326-4888 / [www.aesbe.org.br](http://www.aesbe.org.br)

**Associação Brasileira de Recursos Hídricos (ABRH)**

Congrega pessoas físicas e jurídicas ligadas ao planejamento e à gestão dos recursos hídricos no Brasil. Presente em vários estados

(51) 493-2233 e 316-6652 / [www.abrh.org.br](http://www.abrh.org.br)

**Associação Brasileira de Águas Subterrâneas (Abas)**

Congrega entidades, técnicos e simpatizantes relacionados ao estudo, pesquisa e criação de novas tecnologias de preservação e uso de águas subterrâneas

(11) 6241-4242 / [www.abas.org.br](http://www.abas.org.br)

**WWF Brasil**

Organização não-governamental de defesa do meio ambiente. Tem o maior programa do terceiro setor dedicado à água doce, conhecido como Água Para a Vida

(61) 364-7400 / [www.panda.org.br](http://www.panda.org.br)