



Servidor(a),

Todos nós estamos cansados de saber que a água é um dos recursos naturais mais importantes, cuja utilização deve ser feita de maneira a não comprometer a disponibilidade para a atual e as futuras gerações. Ela é essencial à vida, cobre 70% da superfície da Terra e representa 70% do peso do corpo humano. O Brasil é um dos países mais ricos em água do planeta. Cerca de 12% da água doce superficial disponível na Terra estão aqui.

Essa água, porém, tem uma distribuição muito desigual. A região Norte, com 7% da população, possui 68% da água do Brasil; enquanto o Nordeste, com 29% da população, possui 3%; e o Sudeste, com 43% da população, conta com apenas 6%. Só a Amazônia tem 80% da água existente no Brasil.

Estima-se que o desperdício de água no Brasil chegue a 70%. Só em São Paulo, segundo dados da Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo (SABESP), o desperdício da água doce de boa qualidade para consumo é de 40%.

O prognóstico da crise da água em um prazo de poucas décadas tem por base o crescimento da população mundial (atualmente 7 bilhões de habitantes); o consumo mínimo de 1.000 m<sup>3</sup>/habitante/ano, adotado pelas Nações Unidas; e o volume estocado nos rios e lagos (cerca de 180 mil km<sup>3</sup>) – além, claro, do desperdício.

Atualmente, 29 países já têm problemas com a falta d'água e a situação tende a piorar. A escassez atinge 460 milhões de pessoas e dezenas de milhões delas vivem com menos de cinco litros de água por dia. No Brasil os problemas já acontecem em várias cidades.

Todos sabem disso, não é? Mas na prática o que temos feito? Seja em casa ou no trabalho, o que pode ser feito?

#### **Que tal fecharmos as torneiras? Aqui vão algumas dicas de como economizar água:**

Cada brasileiro gasta em média 200 litros de água por dia. Apenas metade disso seria suficiente para suprir todas as necessidades. Há muita coisa que se pode fazer em casa para economizar água e no trabalho também. Vejam as dicas:

- Não demorar muito tempo no chuveiro e fechar a torneira (seis minutos de banho são suficientes para higiene do corpo e fechar a torneira ao se ensaboar faz uma grande economia);
- Eliminar logo os vazamentos que encontrar. Uma torneira pingando gasta bem mais do que se imagina. Na ANA, avise a CGA ou mande um e-mail para [a3p@ana.gov.br](mailto:a3p@ana.gov.br);
- Verificar se há vazamentos invisíveis: fechar todas as torneiras e os registros da casa e observar se o hidrômetro sofre alguma alteração. Se sofrer, é porque existe vazamento em algum lugar da rede hidráulica;

- Ao escovar os dentes, só abrir a torneira para enxaguar a boca e lavar a escova. Assim, economizam-se 16.425 litros de água por ano (reserve um copo no banheiro para a higiene bucal);
- Lavar o carro com balde e não com mangueira. O gasto com mangueira é de aproximadamente 600 litros de água. Com balde é de apenas 60 litros;
- Molhe plantas de vasos e de jardins ao amanhecer ou ao entardecer. Isso reduz a evaporação da água;
- Quando lavar louça ou roupa na máquina use a capacidade máxima do equipamento, evitando lavagens frequentes com pouca coisa a lavar;
- Para lavar a louça passe a utilizar uma bacia com água para ensaboar os pratos e outra para o enxague dos pratos;
- Antes de lavar pratos e panelas, retire os restos de alimento com um papel e não jogue óleo na pia; e por e não menos importante:
- Vai construir? Que tal captação e reuso da água de chuva? Converse com seu engenheiro (arquiteto), uma casa projetada para ser sustentável, além do uso racional dos recursos naturais (água e energia), economia financeira, vai valorizar muito o imóvel.

Com essas pequenas atitudes você dará grande contribuição para a preservação da água no Brasil e também economizará recursos financeiros.

Para mais dicas, acesse:

<http://www2.ana.gov.br/Paginas/imprensa/evento.aspx?IDEvento=110>

**Combater o desperdício de ÁGUA é, antes de tudo, uma mudança de hábito para a preservação do ambiente para as gerações futuras.  
É melhoria da qualidade de vida. É um exercício de Cidadania.**

Participe! Mais informações na intranet por meio do link <http://intranet/a3p/index.htm>

**Sugestões pela Caixa Corporativa de Educação Ambiental: [a3p@ana.gov.br](mailto:a3p@ana.gov.br). Ou fale conosco no telefone 2109.5418**

**Comissão de Gestão Ambiental (CGA)**