## Consumo Consciente é um ato de cidadania



 Utilizar balde ao invês da mangueira para lavar o carro. A mangueira chega a gastar até 14 vezes mais!



 Não deixar torneiras pingando ou vazamentos nos encamentos.



 Ao tomar banho, demorar somente o tempo necessário para a higiene pessoal. Uma ducha chega a gastar mais de 16 litros de água por minuto!



 Escovar os dentes ou fazer a barba com a torneira fechada, economizando assim mais de 21 litros por vez;



 Manter a válvula de descarga regulada. Válvula desregulada pode gastar até três vezes mais!



 Varrer pisos com vassoura. A limpeza com a mangueira pode gastar, em 15 minutos, cerca de 280 litros de água!



 Fechar a torneira do tanque enquanto ensaboar a roupa, abrindo-a só na hora de enxaguar.
 Você já pensou em utilizar essa água para lavar o quintal?



 Regar plantas com regador para reduzir as perdas de água.



 Limpar os pratos antes de lavar a louça e fechar a tomeira enquanto os ensaboa, abrindo-a na hora de enxaguar.

- Tomar cuidado em apartamentos: como a pressão é mais elevada, a quantidade de água que sai pelas tomeiras é maior;
- Usar a máquina de lavar roupa com sua capacidade máxima. Uma lavadora para 5 quilos gasta, em média, 135 litros de água por lavagem!







Os maiores ladrões de água são vazamentos, torneira pingando e descarga desregulada Faça manutenção regularmente





**FECHE A TORNEIRA** 

Uma torneira aberta

faz escorrer pelo ralo

20 litros de agua por

mãos ou a louça, não

deixe a tomeira aberta

minuto. Ao lavar as

todo o tempo.

#### HORA DO BANHO

Seja rápido no banho. Cada 5 minutos embaixo do chuveiro ligado consomem 70 litros de água.



#### BASTA UM COPO

Para escovar os dentes é necessário apenas um copo de água. Deixar a tomeira aberta gasta 20 litros de água por minuto



#### FAZENDO A BARBA

Fazer a barba com a tomeira aberta o tempo todo gasta 65 litros. Usar água somente para enxaguar torna o consumo inferior a um titro.



TA NA MÃO

Lavar as mãos com

tempo todo desperdiça

20 litros de água por

minuto. Ao ensaboar

as mãos, deixe a

tomeira fechada.

a torneira aberta o

#### REAPROVEITE

A água do útimo enxágue das roupas, no tanque ou na máquina, pode ser usada para ensaboar tapetes, tênis, cobertores, pisos e calcadas.



#### USE A VASSOURA

Antes de lavar a calçada, use vassoura. Jamais use a água da mangueira para "varrer"a sujeira.



#### **ECONOMIA**

Descargas com válvulas na parede consomem 26 litros de água por vez. Prefira caixas acopladas ao vaso sanitário, que usam 6 litros de água-



#### LAVANDO ROUPA

Junte roupas para lavar todas de uma só vez Aproveite a água usada no tanque ou na máquina para lavar calcadas.



#### GASTE MENOS

Torneira aberta ao lavar a louça gasta 112 litros. Feche a cuba, encha de água. Ensaboe a louça e enxágue. Assim, o gasto é de 10 litros.

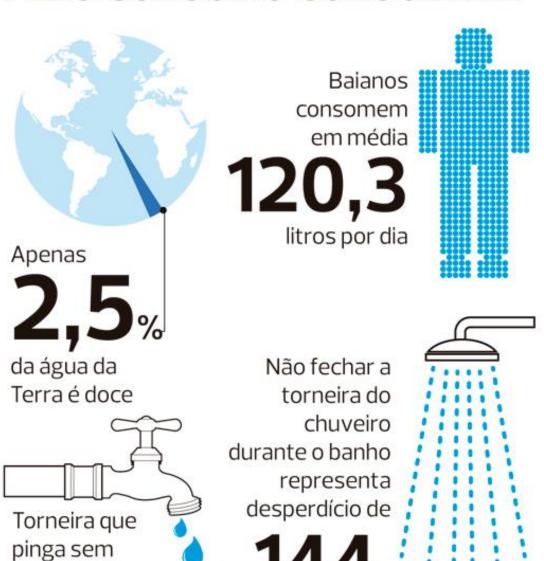


Nunca jogue cigarros, absorventes ou papéis no vaso, porque há maior consumo de águs para mandar esse lixo embora.

#### VIAJOU? FECHOU

Quando viajar, feche o registro do cavalete de entrada de água, evitando desperdicios e vazamentos.

## **PELO CONSUMO CONSCIENTE**



parar joga fora

# você sabe o que é consumo sustent vel?



Não 66% levando em conta os impactos das empresas e dos seus produtos.

Sabemos que as pessoas não vão parar de consumir, mas precisam fazer isso de forma mais consciente. Este consumo precisa ser sustentável em todos os sentidos; desde a compra, uso até o descarte.

É importante questionar-se sobre o consumo e como ele pode ser reduzido. Isso significa uma nova postura que exige mudança de hábitos.

Para saber o que os brasileiros sabem sobre o assunto, o Ministério do Meio Ambiente encomendou pesquisa de opinião. Veja os resultados:

# Quem respondeu sim, define o consumo sustentável como:

"Consumir produtos que não agridem o meio ambiente e a saúde humana" 54%

"Evitar o desperdício de 34% água e energia"

"Consumir somente produtos 9% que fazem bem a saúde"

"Comprar produtos 3% mais baratos"





#### Veja os vilões do desperdício de água

Com reservatórios baixos, Sabesp dá dicas para reduzir consumo



#### LAVAR A LOUÇA EM CASA

15 minutos = 117 litros Abrindo apenas para o enxágue = 20 litros **Economia de 97 litros** 



#### LAVAR A LOUÇA EM APARTAMENTO

15 minutos = 243 lítros Abrindo apenas para o enxágue = 20 lítros **Economia de 223 litros** 



#### **TORNEIRA GOTEJANDO**

Desperdício de 40 litros/dia Torneira com filete de água correndo **Desperdício de 130 litros/dia** 



5 minutos torneira aberta = 12 litros 5 minutos torneira fechada (uso de copo para enxágue) = 0,5 litro **Economia de 11,5 litros** 

#### ESCOVAR OS DENTES/ FAZER A BARBA EM APARTAMENTO

5 minutos torneira aberta = 80 litros 5 minutos torneira fechada (uso de copo para enxágue) = 1 litro

Economia de 79 litros



#### MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS

5 kg = 135 litros



#### LAVAR O CARRO

30 minutos com mangueira = até 560 litros Com balde = 40 litros

Economia de 520 litros



#### 10 minutos = até 186 litros

Uso de regador ou revólver = 90 litros Economia de 96 litros

DESCARGA - Válvula desregulada

Até 30 litros por descarga

Desperdício de 10 a 14 litros

#### **BANHO EM CASA**

15 minutos = 135 litros 5 minutos (registro fechado) = 45 litros **Economia de 90 litros** 

#### **BANHO EM APARTAMENTO**

15 minutos = 243 litros 5 minutos (registro fechado) = 81 litros **Economia de 162 litros** 



#### LAVAR A CALÇADA

Com a mangueira por 15 minutos **Desperdício** de 279 litros



# Economia de água

Mudança de atitude é feita de pequenos hábitos



#### Banho e escovação

Entre quem deixa o chuveiro aberto todo o banho e quem o fecha para se ensaboar, a diferença de gasto é de 132 litros aproximados. O mesmo princípio vale para a hora de escovar os dentes. Fechar a pia durante a escovação faz bastante diferença. A torneira aberta gasta de 12 a 20 litros de água por minuto.



Banho 132 L = 6,5 galões de 20 litros



20 L = 5 garrafas de 2 litros de água por minuto





#### Descarga

Existem gastos iniciais que funcionam como economia a longo prazo. A válvula de descarga do vaso sanitário sempre regulada evita desperdício. Se a casa tem válvula hydra, então, o melhor é trocá-la pela caixa acoplada. A diferença de consumo chega a 27 litros por descarga, dependendo do novo modelo escolhido.

Economia

Bacia com

economiza

caixa acoplada

27 litros = 13,5 garrafas de

2 litros por descarga



#### Louça suja

Antes de lavar pratos e panelas, remova bem os restos de comida e jogueos no lixo. Ao lavar louças. não deixe a torneira aberta o tempo todo (assim você desperdica até 105 litros). Primeiro passe a esponia. ensaboe e depois enxágue tudo de uma só vez. Deixe de molho as louças com suieira mais pesada.



#### Lavanderia

Acúmulo razoável de roupas evita desperdício de água. Aqui a mesma ideia do chuveiro funciona: a pia não precisa estar aberta enquanto a gente ensaboa ou esfrega as roupas. Deixe as pecas de molho para sujeira mais pesada sair - com essa água ainda se lava o quintal. A máquina de lavar também pode ser ligada apenas quando estiver cheia.



#### Carro, calcada e jardim

30 minutos com a mangueira aberta são 560 litros de água pelo ralo. Com balde e vassoura (esta última na calçada, evidente), eles ficam tão limpos quanto, O regador também substitui bem a mangueira na irrigação das plantas. Com água da chuva ou do aquário da sala, ainda melhor, Aliás, o nitrogênio e o fósforo dos peixinhos fazem muito bem às plantas.

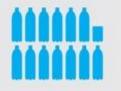


#### **ATENCÃO**

Todo e qualquer vazamento precisa de conserto o quanto antes. Uma simples torneira mal fechada desperdiça em torno de 46 litros de água por dia. Se o vazamento é um filete de água equivalente a um mililitro, então o desperdício é de 2.068 litros de água em 24 horas. O servico de individualização da conta de água feito pela Cagece é gratuito. O profissional da empresa especializada contratado para a adaptação e o material necessário custam entre R\$ 1.100 e R\$ 3 mil.



#### Escovação



#### Economia

Fechar a torneira economiza

105 Litros = 1 piscina infantil



### Com essas

ações pode se economizar cerca de

3.000 litros de água

#### Economia

Fechar a mangueira

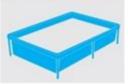
560 Litros = 1 caixa d'água



#### Economia

Arrumar vazamento na torneira

2.068 Litros = 1 piscina por dia

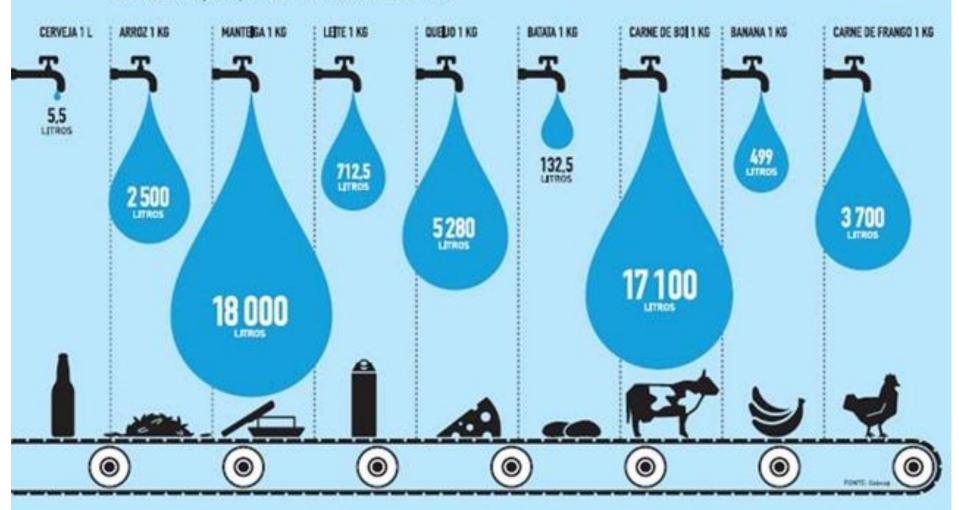


FONTE: Cartilha da Cagece e site da WWF (Fundo Mundial para a Natureza) Brasil.



# A ÁGUA QUE VOCÊ NÃO VÊ

Você consome sem perceber. Veja o quanto de água potável é necessário para produzir itens do seu cotidiano





# Por 7 1





# Descirte Ecológico



