



# CHECKLIST DO CONSUMO CONSCIENTE DE ÁGUA.

A água é o recurso natural mais valioso que existe porque ela é a base da nossa vida. Além de ser fundamental para a nossa saúde, o acesso a água tratada cria oportunidades de trabalho e geração de riquezas, e o tratamento e coleta de esgoto garantem o cuidado com o meio ambiente, criando um ciclo de sustentabilidade. E como a água é importante para todos, é dever de todos fazer a sua parte para o seu consumo consciente.

Essas dicas valem para o ano todo, mas no verão o consumo naturalmente cresce e os cuidados precisam ser redobrados.



## **CUIDADOS NA ESTRUTURA DO SEU IMÓVEL**

Pág. 3



## **CUIDADOS NO USO DA ÁGUA**

Pág. 6



## **CUIDADOS NO DESCARTE PARA A REDE DE ESGOTO**

Pág. 9



# CUIDADOS NA ESTRUTURA DO SEU IMÓVEL

## 1 Ligação regularizada junto à Embasa.

### BENEFÍCIOS

- O usuário paga pelo serviço e controla o seu consumo, evitando desperdício ou consumo perdulário.
- Garantia de procedência da água utilizada, que passa por rigoroso controle de qualidade para atender aos parâmetros de potabilidade estabelecidos pela legislação.



## 2 Rede interna sem vazamentos em torneiras e vasos sanitários.

### BENEFÍCIO

Evita desperdício de água e valor alto da conta de água/esgoto.



## 3 Rede hidráulica interna e capacidade da caixa d'água de acordo com as normas vigentes.

### BENEFÍCIO

Disponibilidade de água tratada no imóvel durante interrupções no abastecimento, por queda de energia ou manutenção na rede distribuidora.



**4**

Em imóveis com mais de um pavimento, a existência de caixa d'água inferior com bomba e caixa d'água superior de acordo com as normas vigentes.

**BENEFÍCIO**

Disponibilidade de água tratada em todos os pavimentos do imóvel durante interrupções no abastecimento, por queda de energia ou manutenção na rede distribuidora.



**5**

Em pousadas, restaurantes e bares, a rede hidrossanitária deve ter caixa de gordura na saída do esgoto da cozinha.

**BENEFÍCIO**

Rede pública coletora de esgoto sem obstrução e extravasamento em via pública e meio ambiente sem contaminação por esgoto.



**6**

O esgoto do imóvel deve estar ligado na rede pública coletora de esgoto, se o serviço estiver disponível, ou em uma solução individual do imóvel, a exemplo de fossa séptica e sumidouro ou estação de tratamento domiciliar.

**BENEFÍCIO**

Meio ambiente sem contaminação por extravasamento de esgoto.



**7**

A água da calha dos telhados do imóvel deve estar direcionada para a rede de drenagem pluvial.

**BENEFÍCIO**

Meio ambiente sem contaminação por extravasamento de esgoto.



**8**

Confira se a válvula do vaso sanitário está regulada. Em uma futura reforma, considere trocar por caixa acoplada com botão duplo (para urina e fezes).

**BENEFÍCIO**

Vasos sanitários com caixa acoplada utilizam 6 litros de água/descarga, em vez dos mais de 20 litros das válvulas de parede convencionais. Quando a válvula está com defeito, o consumo pode aumentar para 30 litros.





# CUIDADOS NO USO DA ÁGUA

9

Prefira chuveiro comum a ducha e feche a torneira ao se ensaboar.

BENEFÍCIO

- Banho de 15 minutos de ducha com registro totalmente aberto = 243 litros de água.
- Banho de 15 minutos de ducha com registro meio aberto = 153 litros de água.
- Banho de 15 minutos de chuveiro comum = 51 litros de água.
- Banho de 5 minutos (fechando a torneira ao se ensaboar) = todos os consumos reduzem-se em média 3 vezes.



10

Ao escovar os dentes, enxague a boca com a água do copo.

BENEFÍCIO

Economia de 3 litros de água.



11

Feche a torneira ao se barbear, escovar os dentes ou lavar a louça.

BENEFÍCIO

Cada 5 minutos com a torneira aberta gasta em torno de 25 litros, quantidade suficiente para que uma pessoa beba a água necessária por 12 dias.



**12**

Antes de lavar a louça, remova os restos de comida de todas as peças e deixe-as de molho, se necessário. Ensaboe tudo, mantendo a torneira fechada, e enxague de uma só vez.

**BENEFÍCIO**

Ao deixar a torneira meio aberta por 15 minutos, para lavar louça, gasta-se em torno de 243 litros de água.



**13**

Acumule roupa para lavar de vez, seja na mão ou na máquina.

**BENEFÍCIO**

A economia varia muito de acordo com a quantidade de roupa ou da máquina utilizada, mas a atitude de lavar o máximo de roupa por vez evita desperdício.



**14**

Reproveite a água do enxague da máquina de lavar.

**BENEFÍCIO**

Essa água, que iria para o ralo, pode ser usada na faxina, para dar banho no cachorro, lavar o carro ou molhar as plantas.



**15**

Evite o uso de mangueira. Para molhar as plantas, prefira o regador. Se tiver um jardim grande, opte pela mangueira com esguicho-revólver. Para lavar o carro, use balde e panos e, para fazer faxina, balde e vassoura.

**BENEFÍCIO**

Você vai ver a diferença quando chegar a conta de água.



**16**

Cubra sua piscina quando não estiver em uso.

**BENEFÍCIO**

Uma piscina de tamanho médio, exposta ao sol e ao vento, perde 3.785 litros de água/mês, por evaporação. Com a cobertura, a perda reduz-se em 90%.







# CUIDADOS NO DESCARTE PARA A REDE DE ESGOTO

**17** Guarde o óleo da fritura e entregue para reciclagem.

**BENEFÍCIO**

Jogado na pia, o óleo entope a rede de esgoto, mas, entregando para reciclagem, pode virar novos produtos.



**18** Não descarte nada no vaso sanitário.

**BENEFÍCIO**

Papel higiênico, bitucas de cigarro, fraldas, absorventes, tubos de pasta de dente, fio dental, preservativo e outros lixos entopem a rede de esgoto.

