

Escassez de Água

Relatório da ONU aponta risco de crise global por escassez

A publicação foi feita um dia antes do início da Conferência da Água da ONU. Em entrevista coletiva, o editor-chefe do relatório, Richard Connor, afirmou que há incertezas diante de um cenário que aponta aumento de demanda e redução na disponibilidade de água.



estresse hídrico físico, juntamente com a aceleração e a disseminação da poluição da água doce", cita o documento.

De acordo com o relatório, o uso da água tem aumentado 1% ao ano, nos últimos 40 anos, em âmbito global. A estimativa é que a taxa de crescimento continue

neste patamar até 2050.

"Há uma necessidade urgente de estabelecer mecanismos internacionais fortes para evitar que a crise global da água saia do controle", afirma Audrey Azoulay, diretora-geral da Unesco.

Um relatório publicado pela [ONU](#) na terça-feira (21/03) alerta para o risco de uma crise global de escassez de água. De acordo com o documento, a escassez sazonal do recurso pode se tornar mais frequente na América do Sul e em outras partes do mundo.

Dados do relatório obtidos em 2020 apontam que 2 bilhões de pessoas não possuem acesso a serviços de água potável gerenciados com segurança, o que representa 26% da população mundial. Enquanto isso, 3,6 bilhões de pessoas (46% da população) não têm acesso a saneamento. De acordo com o relatório, o uso da água tem aumentado 1% ao ano, nos últimos 40 anos, em âmbito global. A estimativa é que a taxa de crescimento continue neste patamar até 2050.

"A escassez de água está se tornando endêmica, como resultado do impacto local do

Já em regiões onde a água já é escassa, como no Oriente Médio e na África, a tendência é de um cenário ainda pior nos próximos anos.

Como resultado da poluição e do aumento do consumo, locais onde há abundância de recursos hídricos, como partes da América do Sul, a África Central e a Ásia Oriental, poderão observar temporadas mais longas de escassez de água.

O relatório destaca que serão necessárias parcerias e cooperação para a água com o objetivo de evitar uma crise global.

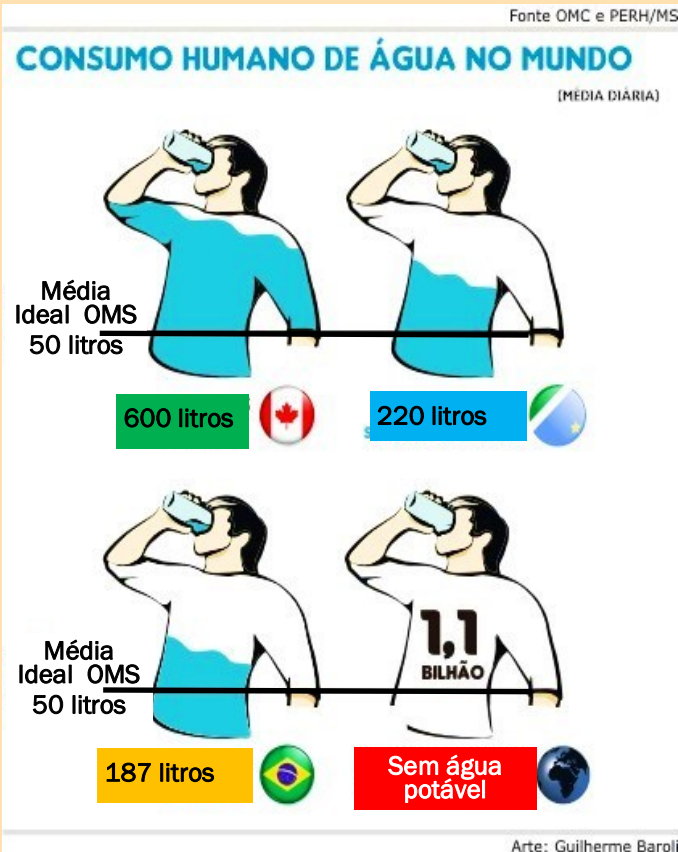
Segundo o relatório da ONU, o progresso das metas de 2030 para água e saneamento das Nações Unidas está fora de rumo.

[Relatório da ONU aponta risco de crise global por escassez de água | Meio Ambiente | G1 \(globo.com\)](#)

USO CONSCIENTE DA ÁGUA: UM CASO PARA PENSAR

Certa vez, assisti a uma palestra sobre “Uso e Conservação do Recurso Água”, pelo Prof. PHD Afrânio Almir Righes, professor titular da antiga UNIFRA, hoje UFN, membro do “Fórum Permanente de Educação Ambiental de Santa Maria. Numa abordagem acessível, uma plateia heterogênea recebeu informações, que transitaram desde o ciclo da água até a disponibilidade de água doce na Terra; desde fontes alternativas de suprimento até perspectivas de médio e longo prazos para disponibilidade e distribuição da água no Brasil. O lado prático abordou alguns métodos para uso racional da água tratada e aproveitamento da água da chuva para serviços ge-

rais, além de curiosidades mundiais sobre manejo e uso da água. Um exemplo interessante para aproveitamento da água da chuva, foi o da construção de cisternas em residências, sem pátio disponível, aproveitando o espaço da entrada de uma garagem, ou até mesmo o espaço embaixo do seu piso. Já havia pensado nisto? O que vemos no presente, é o agravamento da crise de água doce, comprometida pelas alterações climáticas e intervenções humanas no meio ambiente, alterando o equilíbrio natural do ciclo da água. É impossível deixar de usar a água, mas perfeitamente possível usá-la racional e sustentavelmente. (Nelson Greff)



Jovens bebendo água diretamente de um manancial usando filtro individuais, possibilitando beber diretamente de qualquer fonte. Estes utensílios foram disponibilizados pelo Rotary em comunidades de Serra Leoa, África. A disponibilidade de água tratada no continente africano é pequena e soluções como esta diminuem a incidência de doenças causadas pela água nas tribos nômades, especialmente.

ECONOMIZE: Simulação do consumo moderado para uma pessoa em apartamento (LITROS)

Banho 8 min	Vaso cx. acop. 3 desc./dia	Lavar mãos 4 vezes/dia	Escovação 3 vezes/dia	Potável para beber	TOTAL
24	18	3,2	2,4	2	49,6

OBJETIVO DO ROTARY COMO MOTIVAÇÃO

“Motivação é aquele impulso que nos leva a agir para atingir um objetivo, envolvendo fenômenos emocionais, biológicos e sociais; é um processo responsável para iniciar, direcionar e manter o comportamento relacionado à conquista desse objetivo. Portanto, a motivação é decorrente de um estímulo para realizar algo relacionado à nossa necessidade pessoal, primeiramente; ou de outra pessoa, ou de um grupo social em que vivemos, como a família, a tribo, grupo de trabalho ou clube de serviço, por exemplo.

Vamos às reuniões do nosso clube pelo desejo promover algo de útil para a comunidade junto com os companheiros; então, vamos também por necessidade de agir em grupo para nos fortalecermos a atingir esse objetivo.

A nossa motivação é de responder ao nosso espírito de fazer o bem através de ações orientadas pelos princípios do Rotary. Não obstante, essa motivação precisa ser realimentada para não desbotar e uma das formas possíveis de se fazer isso é ter presente os objetivos que desejamos alcançar.” (Nelson Greff)

Em alguns lugares do mundo, as reuniões semanais dos Rotary Clubs são iniciadas com todos os seus membros recitando, de pé, o Objetivo do Rotary, que faz parte dos Estatutos Prescritos para o Rotary, frequentemente encontrada gravada em uma placa, afixada nas paredes dos escritórios dos rotarianos ou em seus locais de negócios.

O Objetivo do Rotary é "estimular e fomentar o ideal de servir como base de todo empreendimento digno". A declaração rela-

ciona quatro áreas nas quais o "ideal de servir" é fomentado: através do desenvolvimento do companheirismo como elemento capaz de proporcionar oportunidades de servir; do reconhecimento do mérito de toda a ocupação útil e da difusão das normas de ética profissional; da melhoria da comunidade pela conduta exemplar de cada um na sua vida pública e privada; e da aproximação dos profissionais de todo o mundo, visando a consolidação das boas relações, da cooperação e da paz entre as nações.

Porém, o Objetivo do Rotary já teve outra redação. O primeiro Estatuto do RI, datado de 1906, possuía três Objetivos: promoção dos interesses comerciais, promoção do companheirismo e do avanço dos melhores interesses da comunidade. Em 1910, devido à ênfase que se queria dar à expansão, o Rotary contava com cinco Objetivos. Em 1915, o número de Objetivos tinha sido ampliado para seis. Em 1918, os Objetivos foram novamente reescritos e reduzidos para quatro. Porém, quatro anos depois, foram ampliados para seis, para serem novamente reescritos em 1927.

Na Convenção, em 1935, na Cidade do México, os Objetivos foram alterados e reduzidos para quatro. A última alteração significativa dos mesmos ocorreu em 1951, quando os "Objetivos" foram condensados em um único "Objetivo", que se manifesta de quatro diferentes maneiras. **O "ideal de servir" é a principal mensagem do Objetivo do Rotary.** Este ideal consiste na adoção de uma atitude de ser, sempre, uma pessoa compreensiva e disposta a ajudar ao próximo. E isto é altamente motivador.

Dia do Convidado no Interact

Dia 23 de março, sábado, no belo Parque da Medianeira, o Interact Club de Santa Maria Dores realizou mais um Dia do Convidado. Nosso clube é o patrocinador do Interact e os Diretores de Novas Gerações, Stelamaris Busanello e Reinaldo Guidolin, conselheiros do Interact, acompanharam a atividade.



Foram convidados alunos de escolas como: Colégio Militar, Colégio Tiradentes, Instituto São José, CTISM—Colégio Técnico Industrial de Santa Maria e Colégio Politécnico.

Além de conhecerem um pouco da vida da família rotária, especialmente de como o Interact atua na comunidade, os participantes tiveram a oportunidade de acompanharem o plantio de 05 mudas de árvores, pois Proteção ao Meio Ambiente é uma das 7 áreas de enfoque do Rotary Internacional.

O simbolismo do plantio de árvores por rotarianos leva ao costume de Paul Harris, que plantava as Árvores da Amizade nas cidades que visitava.

(Baseada em post por Reinaldo Guidolin)

DIA MUNDIAL DA ÁGUA



**Palestrante Fisioterapeuta
Priscila de Oliveira Camargo**

A reunião do dia 21/03 foi marcada pela apresentação da palestra “Quão Hidratante É a Sua Água”, tanto pelos aspectos ambientais e principalmente pela saúde em todas as idades.



Foi apresentada a 2ª edição da Revista “O Copinho, Uma Jornada Sustentável”, sobre o tema Água, editada pelo Rotaract Liberdade e Interact Dores, orientada pelo Projeto de Educação Ambiental do RCSM Dores, coordenado pelos companheiros Nelson Greff e Reinaldo Guidolin.