
[illegible]

Na média das cidades brasileiras, haveria restrição de 3,4% na disponibilidade de água ao longo do ano, o que representaria 12 dias de racionamento anualmente. Em partes mais secas do Nordeste e do Centro-Oeste, a restrição poderia passar dos 30 dias

Considerando um crescimento de Produto Interno Bruto (PIB) de 2,7% ao ano e o atual índice de perdas, a demanda por água até 2050 exigiria um aumento de 59,3% em relação à produção de água tratada em 2023. O levantamento mostra ainda que a alta dessa demanda é impulsionada também pelo aumento de temperatura.

A temperatura máxima deverá aumentar aproximadamente 1° Celsius em comparação aos níveis observados em 2023, enquanto a temperatura mínima terá um acréscimo estimado de 0,47° Celsius.

A close-up photograph of a stone wall with several horizontal pipes protruding from it. Water is flowing out of each pipe, creating a series of cascades. The pipes are made of a dark, possibly metal, material and show signs of wear and rust. The stone wall is composed of irregular, light-colored blocks. The water is clear and appears to be flowing at a moderate speed. The overall scene suggests a natural or semi-natural water source, possibly a fountain or a decorative water feature.

Mudanças climáticas e ineficiência na distribuição de água podem causar problemas

Outras tendências incluem a redução no número de dias chuvosos e a ocorrência de precipitações mais fortes. As tendências climáticas indicam restrição de oferta de água de 3,4% na média do ano por escassez de recursos

Aumento de temperatura combinado com menos dias de chuva tendem, segundo o estudo, a intensificar a aridez de diversas regiões, ampliando o semiárido brasileiro e trazendo o risco de desertificação em novas áreas.

De acordo com o Trata Brasil, o estudo indica que são muitos os desafios para o pleno abastecimento de água até 2050. Para Luana Pretto, presidente executiva do instituto, o caminho para que haja água para todos passa pela priorização do tema e pelo aumento do investimento a partir de agora.

"Os dados apresentados reforçam a tendência de aumento no consumo de água, vindos com a maior oferta dos serviços, a expansão demográfica e o crescimento da economia. Assim, a Prefeitura de São Paulo precisa agir agora para promover eficiência, e preparar o país para enfrentar os desafios que as mudanças climáticas trarão nos próximos anos", acrescentou.

[illegible]

Principalmente, ingredientes em geral para a indústria de alimentos, farmácias e cosméticos naturais, óleos e gorduras, corantes.