

Com medidas previstas no PDA, DAE reduz perdas de água a 40,58%

Índice é de 2022, sendo que em 2021 foi de 47,71%; percentual é decorrente de problemas como vazamentos e fraudes

TISA MORAES

Com a adoção de medidas previstas no Plano Diretor de Água (PDA), como setorização, substituição de hidrômetros e combate a fraudes, o Departamento de Água e Esgoto (DAE) reduziu a perda de água que produz a 40,58%. Segundo dados mais recentes do Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento (SNIS), referentes ao ano de 2022, a autarquia distribuiu 48,6 bilhões de litros de água em sua rede, sendo que, deste total, Bauru consumiu 28,8 bilhões de litros.

No ano anterior, o desperdício havia sido de 47,71%, com produção de 46,5 bilhões de litros e consumo de 24,3 bilhões de litros, e, em 2020, de 49,22%. Vale destacar, contudo, que, no primeiro ano de implantação do PDA, em 2014, a perda havia sido menor, de 44,83%. A meta é que o índice chegue a 25% até 2034, conforme definido em portaria do Ministério do Desenvolvimento Regional, que condiciona o repasse de recursos federais para ações de saneamento ao cumprimento deste limite percentual.

Embora o DAE tenha conseguido reduzir perdas, o patamar alcançado em 2022 ainda é inferior ao de alguns municípios paulistas de porte semelhante, como Franca e Jundiá, que alcançaram, respectivamente, índice de 27,22% e 34,24%. Por outro lado, obteve resultado melhor do que outras, como é o caso de Piracicaba, que perdeu 53,93% da água produzida naquele ano.

PLANO DE GESTÃO

Diretor de Serviço de Controle de Perdas do DAE, Wesley Passeto explica que o

19,7 bilhões de litros - Foi o volume de água distribuído na rede e perdido pela autarquia em 2022

plano de gestão para combater o problema considera as perdas reais, como as provocadas por vazamentos desde a Estação de Tratamento de Esgoto até os ramais, e perdas aparentes, como a resultante de submedições feitas por hidrômetros antigos e ligações clandestinas ("gatos") na rede de abastecimento.

Uma das medidas adotadas, que contribui para a redução do volume de vazamentos, foi a setorização, ou seja, a divisão da rede em setores menores em alguns bairros, como o Jardim Bela Vista, em 2021, Vila Dutra, Falcão e Alto Paraíso, em 2023, e Núcleo Geisel e Vila São Paulo, ainda em andamento. "Essa subdivisão permite um controle maior sobre a oscilação da pressão da água, o que reduz o risco de rompimentos de tubulações e vazamentos. E, se eles ocorrerem, a suspensão no abastecimento para manutenção será somente naquele setor e não mais em uma grande área da cidade", detalha.

Outra ação foi a substituição de parte, ainda que pequena, dos hidrômetros antigos, com mais de cinco anos de uso, por novos. De março de 2022 até o momento, foram 21 mil trocas nas regiões onde foi realizada a setorização, sendo que, em toda a cidade, há 155 mil ligações.



Wesley Passeto, diretor de Serviço de Controle de Perdas do DAE

BANCADA DE AFERIÇÃO

A licitação para aquisição de mais 24 mil equipamentos deverá ser aberta nas próximas semanas. Além disso, o DAE também implementou uma bancada de aferição de hidrômetros para verificação de eventual submedição ou sobremedição, inclusive em caso de queixas formalizadas por moradores.

"No futuro, a ideia é fazer a macromedição nas adutoras que levam água a estes bairros para mensurarmos o volume de água que entra e o que está sendo, de fato, consumido. Assim, teremos o balanço das perdas e, com os dois geofones (equipamentos que identificam ruídos causados por escape não visível de água) que adquirimos e já estão em uso, as equipes poderão procurar vazamentos em uma área mais restrita", explica Passeto.

Segundo a autarquia, em 2022, as equipes consertaram 6.784 vazamentos de água em ruas e 4.986 em calçadas. A média de tempo entre a reclamação registrada e a conclusão do serviço, inclusive com a recomposição do asfalto ou passeio público, é de seis dias.



Troca de hidrômetros realizada no Núcleo Edson Gasparini



Setorização realizada na região do Parque das Nações

Campanha contra fraude

Diante do significativo número de ocorrências de violações e fraudes na rede de distribuição de água, o DAE lançará uma campanha que pretende estimular a população a denunciar este tipo de irregularidade, com alerta sobre os prejuízos ambientais gerados por ela. Um informativo sobre o assunto já foi lançado.

As denúncias poderão ser feitas 24h

por dia no 0800 7710195 ou no e-mail 0800@daebauru.sp.gov.br. "A Seção de Fiscalização do DAE é responsável pela análise de processos e suspeitas de fraude em parceria com outras divisões do departamento, que fornecem base de dados para a geração de ordens de serviço. São realizadas fiscalizações a partir de denúncias e levantamentos oriundos de análises de consumo", frisa Wesley Passeto.

Veículo: Impresso -> Jornal -> Jornal da Cidade - Bauru/SP

Seção: Geral Pagina: 7