

ALTO RISCO

Lagoa: desassoreamento será em etapas

É o que diz o presidente do DAE, Leandro Joaquim, sobre ações na represa de captação da Estação de Tratamento de Água (ETA)

LARISSA BASTOS

Além do desmatamento excessivo da mata ciliar, outro grave problema que aflige o Rio Batalha é o assoreamento do manancial em vários pontos, inclusive na lagoa de captação da Estação de Tratamento de Água (ETA), em Bauru. A boa notícia é que o desassoreamento do local onde a água é represada está prestes a sair do papel, diz o presidente do Departamento de Água e Esgoto (DAE) de Bauru, o engenheiro civil Leandro Joaquim. O procedimento será realizado em etapas e a primeira delas deve começar até o final de setembro próximo.

Conforme o JC já noticiou, a retirada dos sedimentos acumulados no fundo da lagoa é aguardada há muito tempo, pois elevará a capacidade de reserva de água no local.

Leandro Joaquim explica que o desassoreamento tem várias fases e, por isso, foi dividido em etapas - com edi-

49,22%
É a perda de água entre produção e distribuição em Bauru

tais diferentes - para agilizar o procedimento. O investimento total será de aproximadamente R\$ 8 milhões.

“Está em fase de elaboração (o termo de referência) o edital que contratará a empresa que fará a primeira parte, de retirada da macrófita (plantas aquáticas). Isso aprofundará a lagoa, em média, de 50 centímetros a 1 metro. Ela tem uma área de 180 mil metros quadrados. Ou seja, só nisso, já aumentaremos bastante a capacidade de reserva”, explica.

Após a primeira etapa, será possível firmar com a empreiteira que realizará o desassoreamento propriamente dito, que levará em torno de um

ano. “Ao invés de descartar os sedimentos retirados em um aterro, estamos estudando armazená-los em bags (sacos) e usá-los como bolsões pneumáticos, para aumentar a profundidade e o comprimento do represamento. A ideia seria elevar a barragem para aprofundar a lagoa em mais 1,5 metro”, detalha o engenheiro civil, pontuando que essa reutilização também reduzirá o custo da obra.

VAZAMENTOS

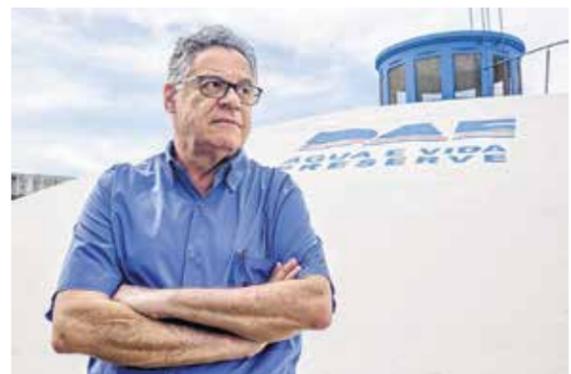
Outro problema a ser enfrentado pela autarquia são as perdas de 49,22% entre produção e distribuição da água captada pelo Rio Batalha. O dado é do Diagnóstico Anual de Água e Esgoto referente a 2020, produzido pelo Sistema Nacional de Informações Sobre Saneamento (SNIS).

“Estamos bastante focados no combate aos vazamentos na distribuição e na própria ETA, porque esse índice é muito ruim. Então, estamos



Bruno Freitas

Sem macrófitas, profundidade da lagoa pode aumentar até 1 metro



Engenheiro civil Leandro Joaquim, presidente do DAE

agilizando o conserto de vazamentos com uso do Geofone (aparelho que identifica com mais precisão o local do vazamento abaixo da superfície),

melhorando a tubulação velha e programando a substituição dos filtros da ETA, que são muito antigos”, complementa Leandro Joaquim.

Várias ações devem ser promovidas de forma simultânea



Larissa Bastos

Da esquerda para a direita: Cyntia Zani, secretária-executiva da ONG Fórum Pró-Batalha; Gabriel Motta, presidente da ONG Fórum Pró-Batalha; Oziel Miranda, voluntário do grupo Viva Batalha; Márcio Teixeira, idealizador do Viva Batalha e vice-presidente do Fórum Pró-Batalha; Claudia Reis, gestora da APA Rio Batalha

A questão do assoreamento também atinge outros trechos do Rio Batalha além da lagoa de captação, principalmente nos pontos em que há falta de mata ciliar para evitar que a enxurrada carregue sedimentos até o leito, conforme alerta Gabriel Motta, presidente do Fórum Pró-Batalha e engenheiro florestal da Secretaria Municipal de Agricultura (Sagra).

“Precisamos de um projeto de drenagem eficiente no bairro Águas Virtuosas, que está em elaboração; estradas rurais devem ser melhoradas e

curvas de nível devem ser feitas nas plantações. Buscamos

a adesão dos proprietários (de áreas particulares)”, conclui.

Multiovos
os mais fresquinhos

Ovos brancos, vermelhos e caipira

Codorna (natura e conserva)

Atacado e varejo para Bauru e Região!

Rua Floriano Peixoto, 4-26 | Fones: (14) 3223-2721 (14) 3223-3090
multiovos@hotmail.com

Tradição e Qualidade 53 anos

Aberto o processo de seleção para a função de **CONSELHEIRO TUTELAR**

Inscrições até às 17h do dia 30 de agosto

Mais informações em www.bauru.sp.gov.br

Edital e inscrições em www.avalia.org.br

