

Sem obra, represa perde 35% de água

Reservatório de Taiaçupeba, que comportaria 46,9 bi de litros, há 3 anos espera para ser inundado; sistema ganharia 9% em capacidade

Fabio Leite

Mais de três anos após a remoção das famílias que ocupavam seu território, a Represa Taiaçupeba, em Suzano, na Grande São Paulo, ainda opera com 35% a menos da capacidade de armazenamento. A área onde cabem 46,9 bilhões de litros adicionais para a produção de água do Sistema Alto Tietê está tomada de mato e cortada por uma estrada. Se o reservatório tivesse sido inundado desde 2011, o segundo maior manancial que abastece a Região Metropolitana poderia estar hoje com um volume disponível 9% maior.

“Se esses braços da Taiaçupeba tivessem sido inundados lá atrás, certamente nós estaríamos hoje em uma situação melhor. Talvez não precisássemos usar o volume morto do manancial”, afirma o engenheiro José Roberto Kachel, ex-funcionário da Sabesp e integrante do Comitê da Bacia Hidrográfica do Alto Tietê. Segundo ele, o volume útil do sistema, que também enfrenta crise de estiagem, pode zerar em cerca de cem dias, caso não volte a chover.

Capacidade. Na sexta-feira, o Alto Tietê estava com 17,3% da capacidade, a mais baixa da história. Isso significa que restam hoje, nas cinco represas do manancial, cerca de 90 bilhões de litros. Se a Taiaçupeba, segundo maior reservatório do sistema, estivesse operando com capacidade máxima, o volume poderia ser de 137 bilhões de litros, ou 26,3% da capacidade total do Alto Tietê, que só fica atrás do Sistema Cantareira em volume armazenável.

O imbróglio envolvendo o enchimento total da Represa Taiaçupeba já dura mais de 30 anos. A inundação deveria ter ocorrido no fim dos anos 1970, pelo De-

TAIAÇUPEBA PELA METADE

● Represa localizada em Suzano é um dos 5 reservatórios do Sistema Alto Tietê

Alto Tietê

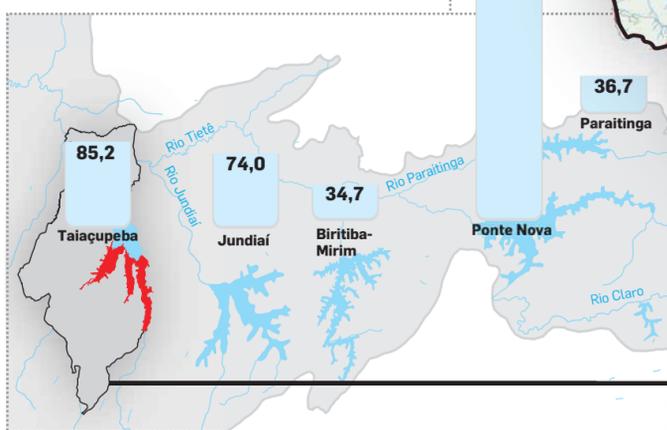
Sistema produz até 15 mil litros de água por segundo para atender cerca de 4 milhões de pessoas de parte da zona leste da capital e outras sete cidades

Cantareira

Alto Tietê

Raio X do manancial

CAPACIDADE DAS REPRESAS EM BILHÕES DE LITROS

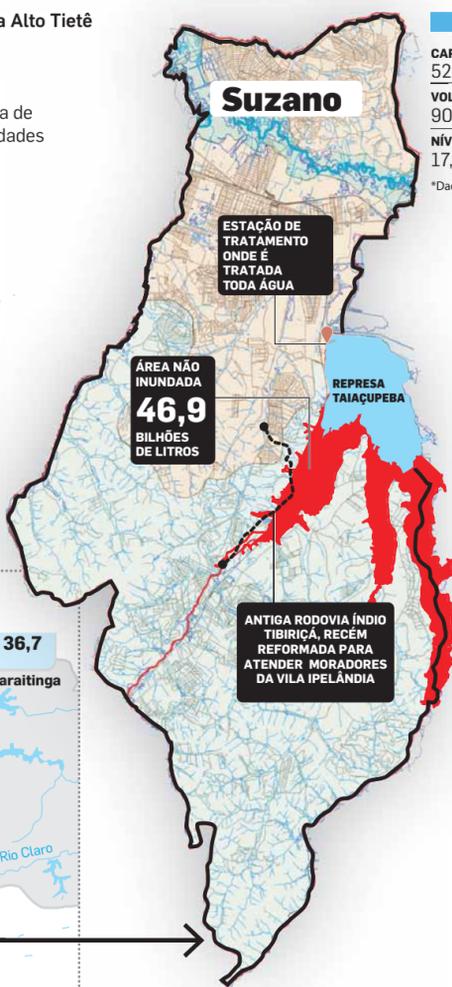


FONTES: COMPANHIA DE SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO DE SÃO PAULO (SABESP) E DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ENERGIA ELÉTRICA DO ESTADO DE SÃO PAULO (DAEE)

partamento de Águas e Energia Elétrica (DAEE), mas o processo ficou suspenso porque a empresa de papelão Manikraft entrou na Justiça contra a desapropriação de sua fábrica no local.

Em 1992, a Taiaçupeba começou a operar parcialmente, com

a capacidade que tem hoje, de 85,2 bilhões de litros. O litígio só foi resolvido em junho de 2008 e a Manikraft deixou o local. A partir daí, o impasse passou a ser a remoção de 741 famílias que moravam na área. O processo começou em 2009, organizado pe-



COMO É

CAPACIDADE TOTAL
521 bilhões de litros
VOLUME ÚTIL ATUAL*
90 bilhões de litros
NÍVEL DE ARMAZENAMENTO*
17,3%

COMO SERIA

CAPACIDADE TOTAL
568 bilhões de litros
VOLUME ÚTIL ATUAL*
137 bilhões de litros
NÍVEL DE ARMAZENAMENTO*
26,3%

*Dados referentes ao dia 22 de agosto

Cronologia do caso

- 1 O enchimento total da Represa Taiaçupeba estava previsto desde o final da década de 1970, mas ficou suspenso porque a empresa de papelão Manikraft entrou na Justiça contra a desapropriação de sua fábrica na área que seria inundada
- 2 Em 1992, o Sistema Alto Tietê entrou em operação com uso parcial da Taiaçupeba e com a barragem Jundiá, interligadas por um túnel. Nos anos seguintes, foram concluídos os outros três reservatórios do manancial
- 3 Em junho de 2008, o processo judicial da Manikraft foi concluído e a empresa deixou o local. Além de demolir a fábrica, o governo paulista precisava remover 741 famílias que ocupavam as áreas de inundação
- 4 Em 2009, teve início o processo de retirada das famílias, que, segundo a Sabesp, foi concluído em abril de 2011
- 5 Em 2013, o processo de licenciamento ambiental foi iniciado, mas até hoje a área não foi desmatada para ser inundada

Sabesp diz que área tem alagamento previsto para 2015



Vazia. Enchimento da Taiaçupeba ficou para o próximo ano

Acordos ambientais estão sendo fechados com a Cetesb; segundo estatal, medida não impactará na produção de água

A Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo (Sabesp) informou, em nota, que as obras necessárias para “o enchimento complementar” da Represa Taiaçupeba, em Suzano, começarão a partir de 2015, ao custo estimado de R\$ 45 milhões, e se ampliará a capacidade de reserva de água do Sistema Alto Tietê em 9%.

Segundo a estatal paulista, porém, a medida “não impactará na produção de água” do Sistema Alto Tietê. A concessionária destacou que a Estação de Tratamento de Água (ETA) Taiaçupeba, ampliada em 2011 por meio de uma parceria público-privada (PPP), “opera hoje em sua capacidade máxima, liberando uma vazão contínua de 15 mil litros por segundo”.

Hoje, a Sabesp afirma que está finalizando, em conjunto com a Companhia Ambiental do Estado (Cetesb), “os acordos ambientais para a execução

de obra”. O processo de licenciamento ambiental, com a elaboração de diagnóstico complementar da fauna na área de inundação da represa para manejo e conservação, foi contratado em 2013.

Durante a atual crise de estiagem, iniciada no Sistema Cantareira, a Sabesp tem utilizado a capacidade máxima de produção do Alto Tietê para abastecer cerca de 1 milhão de pessoas que antes eram atendidas pelo maior manancial paulista. O remanejamento de água também ocorre de outros sistemas que abastecem a Grande São Paulo, como Guarapiranga, Rio Grande e Rio Claro.

Segundo a Sabesp, enquanto a produção média de água do Cantareira caiu de 31 mil litros por segundo, em janeiro, para cerca de 21 mil litros por segundo hoje, os demais sistemas têm operado no inverno com o ritmo de produção de verão, quando o consumo de água é maior. Para especialistas, foi essa reversão de água que levou o Alto Tietê a entrar em crise. A Sabesp, contudo, afirma que “ainda não há perspectiva de utilização imediata” do volume morto do manancial./F.L.

Tecnoshow



TV 60" Full HD com conversor digital a partir de**

R\$ 2.999,00 à vista
10X R\$ 299,90 sem juros*

pontofrio

Cartão Pontofrio. Peça agora o seu e aproveite as vantagens.



EM ATÉ 10X SEM JUROS* em todos os cartões.



A Via Varejo está com vagas abertas para candidatos deverão cadastrar o currículo trabalhe conosco

Ofertas válidas no dia 24/8/2014 ou enquanto durarem os estoques.*Condição exclusiva para os produtos anunciados. 20 peças por produto, exceto para por atacado.**Consulte o vendedor sobre os modelos disponíveis. Condição de pagamento: sem juros para financiamento em 10X no cartão de crédito, IOF não outras condições de pagamento.***Os produtos e marcas anunciados possuem seus direitos protegidos por lei. Eventuais erros neste impresso têm preservado o anunciadas não são válidas para a loja virtual www.pontofrio.com.br nem para o Televentas.

acesse pontofrio.com | Televentas 4002