

Entenda a distribuição da água e o consumo na cidade

ABASTECIMENTO

Até fevereiro/2014 a Sabesp enviava para a cidade:

2.370 l/s
em julho/2015 acordou o fornecimento para **1.750 l/s**

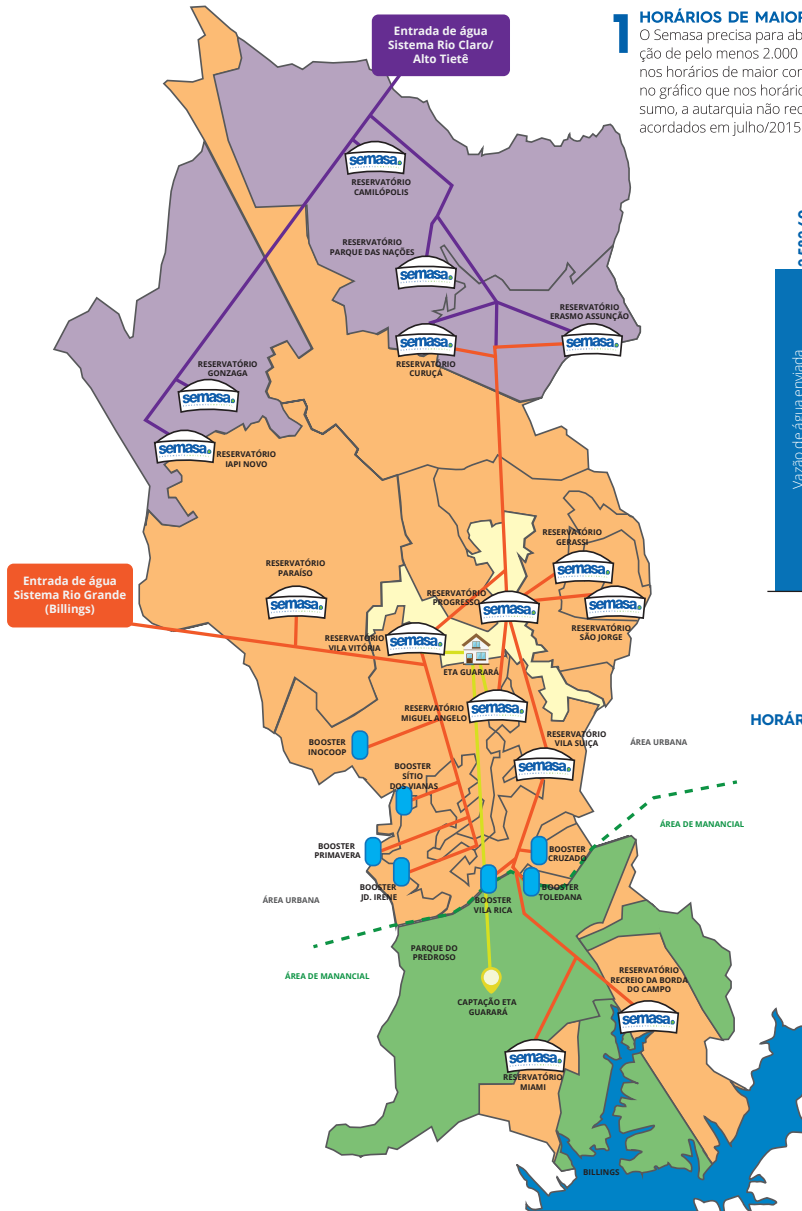
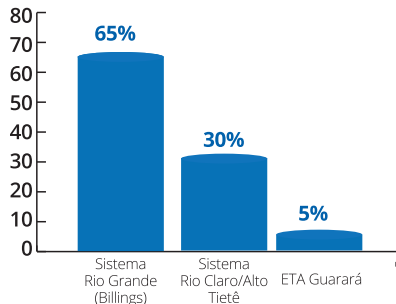


LEGENDA

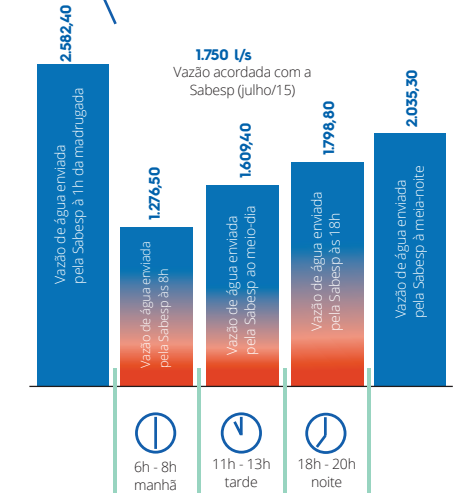
- Distribuição do Sistema Rio Claro/Alto Tietê
- Distribuição do Sistema Rio Grande (Billings)
- Distribuição da ETA Guarará
- Zona de Conservação Ambiental
- Booster = Bomba para aumentar a pressão nas zonas altas da cidade

MANANCIAS QUE ABASTECEM SANTO ANDRÉ

Santo André recebe água pelos Sistemas Rio Grande (Billings), Rio Claro/Alto Tietê e pela ETA Guarará.



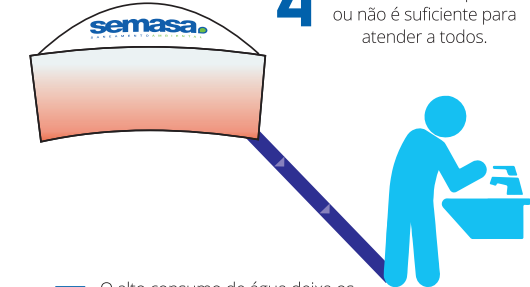
1 HORÁRIOS DE MAIOR CONSUMO
O Semasa precisa para abastecer a população de pelo menos 2.000 l/s, principalmente nos horários de maior consumo. Observe no gráfico que nos horários de maior consumo, a autarquia não recebe os 1.750 l/s acordados em julho/2015.



HORÁRIOS DE MAIOR CONSUMO DE ÁGUA EM SANTO ANDRÉ



2 RESERVATÓRIOS
A partir dos reservatórios, a água é distribuída para cerca de 310 mil domicílios de Santo André (dados de julho/2015).



4 A água que chega aos imóveis tem baixa pressão ou não é suficiente para atender a todos.

3 O alto consumo de água deixa os reservatórios em níveis críticos para abastecer a cidade a partir das 11 horas.

Para não ter dúvida

FALTA ÁGUA EM SANTO ANDRÉ?

A água enviada pela Sabesp não é suficiente para abastecer toda a cidade, principalmente na hora de maior consumo (veja gráfico), fazendo com que a água armazenada nos reservatórios seja consumida muito rapidamente. O Semasa tem feito manobras para amenizar a situação, mas em alguns pontos da cidade pode haver falta de água com mais frequência, principalmente em pontos altos e distantes do reservatório.

A SABESP DIMINUIU O ENVIO DE ÁGUA PARA SANTO ANDRÉ?

Sim. Antes, Santo André recebia 2.370 l/s e hoje recebe 1.750 l/s, uma redução que daria para abastecer uma cidade do tamanho de São Caetano do Sul.

COMO É FEITA A DISTRIBUIÇÃO DA ÁGUA EM SANTO ANDRÉ?

Cerca de 65% vem da Billings, 30% do Rio Claro/Alto Tietê, outro sistema já com nível crítico, e 5% são produzidos na ETA Guarará.

HÁ RODÍZIO DE ÁGUA EM SANTO ANDRÉ?

O Semasa estuda implantar, mas somente se a disponibilidade hídrica for insuficiente para abastecer a população.

O SEMASA TAMBÉM FAZ REDUÇÃO DE PRESSÃO DA ÁGUA?

Sim. A redução de pressão é uma medida técnica adotada pelo Semasa rotineiramente e antes mesmo da crise, pois ela visa também o combate a perdas e economia de energia. Com a pressão elevada, redes podem se romper, causando vazamentos, o que gera uma perda de água em volume maior. Com a crise, a redução de pressão foi intensificada na rede, principalmente a partir das 21h.

HAVERÁ MULTA PARA QUEM GASTAR MAIS ÁGUA?

Se todos colaborarem, a medida não será necessária.

HAVERÁ BÔNUS PARA QUEM ECONOMIZAR?

O Semasa concedeu o bônus entre fevereiro e setembro de 2014 e 70% da população reduziu o seu consumo, sendo que 25% dos imóveis conseguiram o desconto. Desta forma, o Semasa entende que o bônus ajudou a conscientizar a população sobre a importância da economia. No momento, a retomada do programa não está em estudo.