

INVESTIMENTOS EM 2017

Os sistemas de tratamento e abastecimento de água e de coleta e tratamento de esgoto em Itapema receberam vários investimentos durante o ano de 2017, somando mais de R\$ 14 milhões. Confira nessa edição as principais melhorias no sistema de tratamento e abastecimento de água:

RESERVATÓRIO COM 4 MILHÕES DE LITROS



Para o bairro Morretes e Meia Praia, atendidos pela Estação de Tratamento de Água (ETA) em Morretes, a Companhia investiu na implantação de um novo reservatório de água tratada com capacidade para 4 milhões de litros e na ampliação da capacidade de produção de água tratada da ETA em 100 litros por segundo, duplicando a capacidade de reserva e ampliando o fornecimento de água tratada para o município.

ETA ILHOTA

Na ETA localizada no bairro Ilhota foram realizadas a substituição do meio filtrante dos filtros para garantir a manutenção da qualidade da água fornecida na região. Já o atendimento ao bairro Alto São Bento recebeu incremento com a instalação de Booster, nova adutora e substituição de 1,8 mil metros de redes de 32mm para 60mm.



ETAS AREAL E SERTÃOZINHO



Na ETA Areal foram realizados investimentos em aquisição de bombas dosadoras de produtos químicos. Já a ETA São Paulinho foi totalmente reformulada com melhorias estruturais da casa de química, bombas dosadoras, laboratório, painel de acionamento de bomba de recalque e filtros com substituição completa do meio filtrante. E com

a entrada em operação da ETA Sertãozinho, haverá até o final da temporada, incremento de 28,8 metros cúbicos por hora na distribuição de água na região do Alto São Bento.

GERADORES FIXOS

Em todas as ETAs foram disponibilizados geradores fixos para garantia de operação ininterrupta das unidades e realizadas manutenções preventivas em bombas, motores, inversores e transformadores do sistema de tratamento e distribuição de água. A substituição de bomba de água bruta de 125 litros por segundo para 250 litros por segundo aumentou a capacidade do sistema em até 25%.

LAGOA DE RESERVAÇÃO

Os taludes da lagoa de acumulação de água bruta receberam melhorias para reduzir o impacto de chuvas na turbidez da água, o que vai otimizar o processo de tratamento. E os canais de entrada de água bruta na lagoa foram limpos para garantir a máxima reservação de água que hoje é de 290 milhões de litros.



VISITA À ETA



Uma comitiva de gestores da cidade, com a participação da prefeita Nilza Nilda Simas e do Procurador-Geral do Município, Patrick Sena Santana, visitou o canteiro de obras da ampliação da Estação de Tratamento de Água (ETA) em Morretes no dia 4 de dezembro. O Diretor de Engenharia e Operações da Conasa, Cesar Menezes, ao lado de outros engenheiros e técnicos da Companhia, apresentaram a expansão que vai atender, com folga, a demanda da próxima temporada de verão. Segundo a Prefeita, a previsão é que Itapema receba 30% a mais de turistas em relação ao ano anterior, criando um fluxo de cerca de 1 milhão de pessoas.