

## RESERVATORIO DE GOPOUVA DA SABESP LOCALIZADO EM GUARULHOS



Foto do reservatório de Gopouva localizado na av. Emilio Ribas esquina com a rua Cônego Valadão, possui volume de  $50.000\text{m}^3$ , é semi-enterrado de seção retangular.

É o maior reservatório da RMSP e destina-se somente a água potável. É de propriedade da SABESP. A fundação é direta.

No terreno original havia um reservatório semi-enterrado com cerca de  $1400\text{m}^3$  e com sistema de cloração das águas vinda da adutora do Ururuquara e tinha sido projeto do pelo engenheiro sanitaria José Martiniano de Azevedo Neto, sendo o seu primeiro projeto.

A maior parte do terreno foi desapropriada pela Prefeitura Municipal de Guarulhos, pois a idéia do governo do Estado de São Paulo é que o reservatório fosse feito pelo município de Guarulhos. Conseguimos com o dr. Haroldo Jezler que o reservatório fosse feito pelo Estado de São Paulo.

A saída do reservatório para a av. Emilio Ribas está entre 8m a 10m de profundidade. A SABESP queria fazer um sifão e o engenheiro Plinio Tomaz não deixou, sugerindo um túnel liner que foi executado com 2,40m de diâmetro e dentro dele foi passada adutora de aço de 1,40m de diâmetro, sendo obedecidas as normas da AWWA tanto para o tubo como para a ancoragem do mesmo e soldagem.

A SABESP pretendia fazer quadras de futebol de acesso ao publico sobre o reservatório, mas não foi levado a efeito devido a problemas de segurança que aconteceram em outros reservatórios da SABESP. Ficou sempre um local fechado e de acesso restrito.