

Área

Sistemas de tratamento e distribuição de água

Ementa:

Princípios do tratamento da água. Potabilidade. Tecnologia para tratamento de água. Normas e legislação. Planejamento de sistemas urbanos e industriais. Manancial. Quantidade e qualidade de água a ser fornecida. Equipamentos. Reservatórios. Captação; adução; reservação e distribuição.

Bibliografias:

Alves, C. Tratamento e abastecimento de água. Editora Publindústria. 2006.

Richter, C. A. Água métodos e tecnologia de tratamento. Edgard Blucher, 2005.

Richter, C. A.; Netto, J.M.A. Tratamento de água. Tecnologia atualizada. Edgard Blucher, 2002.

CETESB-ASCETESB. Técnicas de abastecimento e tratamento de águas In “ Tratamento de água”, v. 2. 3 ed. 1987.