

oficina de textos



# Dessalinização de águas

Ana Paula Pereira da Silveira  
Ariovaldo Nuvolari

Francisco Tadeu Degasperi  
Wladimir Firsoff

# Resumo de Dessalinização de Águas

Este é o primeiro livro de pesquisadores brasileiros a explicar o processo de dessalinização da água do mar e de outras fontes salinas e salobras. Os autores detalham a química da água, o pré-tratamento da água bruta, os diferentes processos de dessalinização – tanto os de destilação quanto os de eletrodialise – e também o pós-tratamento da água produzida.

Aspectos ambientais e sanitários do processo recebem atenção. O livro se encerra com os relatos de vários casos reais de dessalinização, analisando os prós e contras de cada técnica.

[Acesse aqui a versão completa deste livro](#)