

Manual de Irrigação

Salassier Bernardo
Antonio Alves Soares
Everardo Chartuni Mantovani

Resumo de Manual de Irrigação

O Manual de Irrigação tem sido, nos últimos 20 anos, a grande referência bibliográfica na área de agricultura irrigada brasileira. Nesta nova edição, atualizada e ampliada, procurou-se manter a linha completa de conhecimentos nas áreas de Engenharia e Manejo da Irrigação, ampliando-se os conceitos relacionados a água no solo, interações solo-água-clima-planta, qualidade da água para irrigação, medição e condução da água, caracterização e dimensionamento dos diversos sistemas de irrigação: por superfície, por aspersão e localizada, manejo de irrigação e drenagem, com o propósito de atender à demanda atual.

Nesta oitava edição foram também incorporados os avanços nos conceitos e nos sistemas de irrigação utilizados nas agriculturas irrigadas brasileira e mundial, com a intenção de que esta obra continue a ser uma das principais referências para técnicos, pesquisadores, professores, alunos e demais interessados em desenvolver uma agricultura com base em critérios técnico-científicos.

Isso possibilitará que os benefícios proporcionados por essa agricultura se revertam tanto em aumento da produção, da produtividade e da rentabilidade quanto na preservação do meio ambiente e na fixação do homem ao campo em condições mais dignas.

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